MM-E430D

نظام مكون DVD الصغير
دليل المستخدم

تخيل الإمكانات

شكرًا لك على شرائك منتج Samsung هذا.
لتلقي خدمة على الوجه الأكمل، يرجى تسجيل المنتج على

www.samsung.com/register

SAMSUNG

معلومات السلامة

تحذيرات السلامة

لتقليل مخاطر التعرض لصدمة كهربية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الغطاء الخلفي).

فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل. وإنما يُرجى ترك عملية الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.

يشير هذا الرمز إلى وجود "جهد كهربي خطير" داخل المنتج يمثل خطر التعرض لصدمة كهربية أو إصابة جسدية.	**تنبيه:** للحيلولة دون وقوع الصدمات الكهربية، قم بمطابقة الشفرة العريضة للقابس مع الفتحة العريضة ثم أحكم إدخالها.	يشير هذا الرمز إلى وجود إرشادات هامة مرفقة مع المنتج.

تحذير

- للحد من خطر نشوب الحريق أو التعرض لصدمة كهربية، لا تعرض هذا الجهاز للأمطار أو الرطوبة.

تنبيه

- ينبغي عدم تعريض الجهاز لقطرات السوائل أو تناثرها وعدم وضع الأشياء المليئة بالسوائل، كأنية الزهور على الجهاز.
- يستخدم قابس التيار الكهربي الرئيسي كأداة لفصل التيار عن الجهاز وينبغي أن يظل جاهزًا للتشغيل في أي وقت.
- ينبغي أن يكون هذا الجهاز متصلاً دومًا بمنفذ التيار المتردد مع وجود وصلة أرض واقية.
- لفصل الجهاز عن التيار الكهربي الرئيسي، يجب سحب القابس من مقبس التيار الكهربي الرئيسي ولذا ينبغي أن يكون قابس التيار الكهربي الرئيسي جاهزًا للتشغيل.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

منتج ليزر من الفئة 1

تم تصنيف مشغل الأقراص صغير الحجم هذا كمنتج ليزر من الفئة 1.

قد يؤدي استخدام أدوات التحكم والتعديلات أو القيام بإجراءات غير تلك المحددة في هذا الدليل إلى التعرض للإشعاعات الخطرة.

تنبيه

- تنبعث إشعاعات ليزر غير مرئية عند الفتح وإلغاء الأقفال الداخلية، تجنب التعرض للشعاع.

لا تعرض هذا الجهاز للقطر والرشاش ولا تضع أي شيء ممتلئ بالسوائل، مثل الزهرية، على هذا الجهاز.

يستخدم قابس الطاقة الكهربائية كجهاز الفصل ويجب أن يكون في حالة مستعدة للتشغيل في أي وقت.

معلومات السلامة

تنبيهات حول التعامل مع الأقراص وتخزينها

قد يقلل وجود خدوش صغيرة على القرص من جودة الصوت والصورة أو يتسبب في التخطي.

توخ الحرص الشديد حتى لا يتم خدش الأقراص عند التعامل معها.

حمل الأقراص

- لا تلمس جانب التشغيل بالقرص.
- أمسك القرص من الحواف حتى لا تصل بصمات الأصابع إلى السطح.
- لا تقم بلصق الورق أو الأشرطة على القرص.

تخزين الأقراص

- لا تحفظها تحت أشعة الشمس المباشرة
- احفظها في منطقة باردة جيدة التهوية
- احفظها في غلاف حماية نظيف

ملاحظة

- لا تسح بتلوث الأقراص بالأتربة.
- لا تقم بتحميل الأقراص المشققة أو المخدوشة.

التعامل مع الأقراص وتخزينها

في حالة وجود بصمات أصابع أو أتربة على القرص، قم بتنظيفه باستخدام سائل تنظيف مخفف بالماء وقم بالمسح مستخدمًا قطعة قماش ناعمة.

- عند التنظيف، امسح برفق من داخل القرص إلى الخارج.

ملاحظة

- قد يتكون التكاثف في حالة وصول الهواء الدافئ إلى الأجزاء الباردة داخل المنتج. عندما يتكون التكاثف داخل المنتج، قد لا يعمل بشكل صحيح. إذا حدث ذلك، فقم بإخراج القرص واترك المنتج متوقفًا لمدة ساعة أو ساعتين مع تشغيله.

الترخيص

DOLBY DIGITAL

- Dolby ورمز D المزدوج هي علامات تجارية لـ Dolby Laboratories.
- حول فيديو DivX :DIVX® هو تنسيق فيديو رقمي تم إنشاؤه من قبل شركة DivX,LLC، وهي شركة تابعة لشركة Rovi. وهذا الجهاز معتمد رسميًا من DivX Certified® لتشغيل فيديو DivX. تفضل بزيارة divx.com للحصول على مزيد من المعلومات وأدوات البرامج لتحويل الملفات إلى فيديو DivX.
- حول فيديو DIVX حسب الطلب: يجب تسجيل جهاز DivX Certified® هذا لتشغيل أفلام فيديو DivX حسب الطلب (VOD) التي تم شراؤها. للحصول على كود التسجيل، حدد موقع قسم DivX VOD بقائمة إعداد الجهاز. انتقل إلى vod.divx.com للحصول على مزيد من المعلومات حول طريقة إكمال التسجيل.
- DivX Certified® لتشغيل فيديو DivX®.
- تعد DivX® وDivX Certified® والشعارات المصاحبة لهما علامات تجارية خاصة بشركة Rovi Corporation أو الشركات التابعة لها وتستخدم بموجب ترخيص.
- المنتج حاصل على واحدة أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية التالية: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
- تعد HDMI وشعار HDMI و High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة والدول الأخرى.
- هذا العنصر يحتوي على تقنية حماية حقوق الطبع والمحمية من قبل براءات الاختراع الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى الخاص بشركة Rovi Corporation. يحظر إجراء الهندسة العكسية وتفكيك هذا المنتج.
- iPod وiPod classic وiPod nano وiPod touch هي علامات تجارية لشركة Apple Inc.، مسجلة في الولايات المتحدة والدول الأخرى.

Made for iPod iPhone

قوق النشر

حقوق النشر © 2012 لشركة Samsung Electronics Co., Ltd. المحدودة كافة الحقوق محفوظة.

الحماية ضد النسخ

- تم تشفير العديد من أقراص DVD بحمايتها ضد النسخ. ونظرًا لذلك، ينبغي توصيل المنتج مباشرةً بالتلفزيون فقط، وليس بجهاز VCR. ينتج عن التوصيل بجهاز VCR صورة مشوهة من أقراص DVD المحمية ضد النسخ.
- هذا المنتج يحتوي على تقنية حماية حقوق الطبع والمحمية من قبل براءات الاختراع الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى. ويجب أن يكون استخدام تقنية حماية حقوق الطبع هذه مرخصًا من قبل شركة Macrovision، ويكون لأغراض منزلية واستخدامات محدودة أخرى إلا إذا تم الترخيص بخلاف ذلك من قبل شركة Macrovision. يحظر إجراء الهندسة العكسية أو تفكيك هذا المنتج.

الملحقات

تحقق من وجود الملحقات المرفقة الواردة أدناه.

كابل الفيديو	هوائي FM (اختياري)	دليل المستخدم	وحدة التحكم عن بُعد/البطاريات (اختياري)

المحتويات

معلومات السلامة ٢

٢ تحذيرات السلامة
٣ الملحقات
٣ تنبيهات حول التعامل مع الأقراص وتخزينها
٣ الترخيص
٣ قوق النشر
٣ الحماية ضد النسخ

بدء التشغيل ٥

٥ الاحتياطات
٥ الرموز التي سيتم استخدامها في الدليل
٦ أنواع الأقراص وخصائصها
٩ الوصف
٩ اللوحة الأمامية
٩ اللوحة العلوية
١٠ اللوحة الخلفية
١١ وحدة التحكم عن بُعد

التوصيلات ١٢

١٢ توصيل السماعات
١٢ توصيل هوائي FM
١٣ توصيل الصوت من المكونات الخارجية
١٣ توصيل الميكروفون
١٤ توصيل خرج الفيديو بالتلفزيون

الإعداد ١٦

١٦ قبل بدء التشغيل (الإعداد الأولي)
١٦ ضبط قائمة الإعداد
١٧ الشاشة
١٧ نسب التليفزيون
١٧ BD Wise
١٧ الدقة
١٧ إشارة قطع الفيديو
١٨ تنسيق HDMI
١٨ الصوت
١٨ DRC (ضغط النطاق الديناميكي)
١٨ مزامنة الصوت
١٨ اختيار السماعة
١٨ تسجيل كاريوكي
١٨ قناة رجوع الصوت.
١٩ نظام
١٩ الإعداد الأولي
١٩ تسجيل DivX(R)
١٩ إلغاء تنشيط DivX(R)
١٩ اللغة
١٩ الأمان
١٩ تصنيف أبوي
١٩ تغيير كلمة المرور
١٩ الدعم
١٩ معلومات المنتج

الوظائف الأساسية ٢٠

٢٠ تشغيل الأقراص
٢٠ تشغيل أقراص الصوت المضغوطة (CD-DA)/MP3/WMA
٢١ تشغيل ملف JPEG
٢١ استخدام وظيفة التشغيل
٢٦ وضع الصوت
٢٦ وظيفة كتم الصوت
٢٦ وظيفة العرض
٢٧ الاستماع إلى الراديو
٢٨ ضبط الساعة
٢٨ وظيفة المؤقت
٢٩ وظيفة مؤقت السكون

وظائف متقدمة
٣٠
٣٠ استخدام البلوتوث
٣٢ وظيفة USB
٣٢ استخدام جهاز iPod/iPhone
٣٤ وظيفة التسجيل

معلومات أخرى
٣٥
٣٥ استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٣٦ قائمة كود البلد
٣٧ المواصفات

بدء التشغيل

الاحتياطات

- تأكد من توافق مصدر التيار المتردد بالمنزل مع ملصق التعريف الموجود بالجزء الخلفي من المنتج.
- قم بتثبيت المنتج أفقيًا، على قاعدة مناسبة (قطعة أثاث) مع ترك مساحة كافية حوله للتهوية (من 7.5 إلى 10 سم).
- لا تضع المنتج على المكبرات أو الأجهزة الأخرى التي قد تصبح ساخنة. تأكد من عدم تغطية فتحات التهوية.
- لا تضع أشياء متراكمة فوق المنتج.
- قبل نقل المنتج، تأكد من خلو فتحة إدخال الأقراص.
- لفصل المنتج تمامًا عن مصدر التيار الكهربي، قم بإزالة قابس التيار المتردد من منفذ الحائط، وخصوصًا في حالة تركه بدون استخدام لفترة زمنية طويلة.
- أثناء العواصف الرعدية، افصل قابس التيار المتردد عن منفذ الحائط. فقد تتسبب حالات الجهد الكهربي بالغ الشدة الناجم عن البرق في تلف المنتج.
- لا تعرض المنتج لأشعة الشمس المباشرة أو مصادر الحرارة الأخرى. فقد يؤدي ذلك إلى زيادة سخونة المنتج وتعطله.
- قم بحماية المنتج من الرطوبة والحرارة المفرطة أو الأجهزة التي تصدر مجالات مغناطيسية أو كهربية قوية (مثل السماعات).
- افصل كابل التيار الكهربي من مصدر التيار المتردد في حالة تعطل المنتج. المنتج غير مخصص للاستخدام في الأغراض الصناعية.
- يقتصر استخدام هذا المنتج على الاستخدام الشخصي فقط.
- قد يحدث التكاثف إذا ما تم تخزين المنتج أو القرص في درجات حرارة منخفضة. في حالة نقل المنتج أثناء الشتاء، انتظر لمدة ساعتين تقريبًا حتى تصل درجة حرارة المنتج إلى درجة حرارة الغرفة قبل الاستخدام.
- تحتوي البطاريات المستخدمة مع هذا المنتج على مواد كيميائية ضارة بالبيئة. لا تتخلص من البطاريات في النفايات المنزلية العامة.
- اترك مساحة خالية حوالي 6 بوصات (15 سم) بين جانبي الجهاز وخلفه، لأغراض التهوية.
- ضع السماعات على بعد مسافة معقولة على جانب النظام لضمان الحصول على صوت استريو جيد.
- قم بتوجيه السماعات نحو منطقة الاستماع.

الرموز التي سيتم استخدامها في الدليل

احرص على مراجعة المصطلحات التالية قبل قراءة دليل المستخدم.

الرمز	المصطلح	التعريف
DVD	DVD	يتضمن ذلك وظيفة متوفرة مع ملفات الفيديو الموجودة على قرص DVD أو أقراص DVD±R/±RW التي تم تسجيلها وإنهاؤها في وضع الفيديو.
CD	CD	يتضمن ذلك وظيفة متوفرة مع قرص بيانات مضغوط (CD DA، CD-R/-RW).
MP3	MP3	يتضمن ذلك وظيفة متوفرة مع أقراص CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	يتضمن ذلك وظيفة متوفرة مع أقراص CD-R/-RW.
DivX	DivX	يتضمن ذلك وظيفة متوفرة مع أقرا MPEG4. (DVD±R/±RW، CD-R/-RW)
!	تنبيه	يتضمن ذلك الحالة التي لا تعمل فيها إحدى الوظائف أو التي قد تلغى فيها الإعدادات.
	ملاحظة	يتضمن ذلك تلميحات أو إرشادات حول الصفحة التي تساعد على تشغيل كل وظيفة.

- تتوفر الأشكال والرسومات التوضيحية في دليل المستخدم هذا كمرجع فقط وقد تختلف عن شكل المنتج الفعلي.
- قد يتم فرض رسم إدارة في حالة
  أ. استدعاء مهندس بناءً على طلبك ولا يوجد عيب بالمنتج
  (أي إذا فشلت في قراءة دليل المستخدم هذا)
  ب. أخذت الوحدة إلى مركز إصلاح ولا يوجد عيب بالمنتج
  (أي إذا فشلت في قراءة دليل المستخدم هذا)
- سيتم إبلاغك بمقدار تكاليف الإدارة قبل تنفيذ أي عمل أو زيارة منزلية.

بدء التشغيل

أنواع الأقراص وخصائصها

كود الإقليم

يتم تشفير المنتج والأقراص حسب الإقليم. يجب أن تتطابق هذه الأكواد الإقليمية بالترتيب لتشغيل القرص. في حالة عدم مطابقة الأكواد، لن يتم تشغيل القرص.

نوع القرص	كود الإقليم	المنطقة
DVD-VIDEO	1	الولايات المتحدة ومقاطعات الولايات المتحدة وكندا
	2	أوروبا، اليابان، الشرق الأوسط، مصر، جنوب إفريقيا، جرين لاند
	3	تايوان، كوريا، الفلبين، إندونيسيا، هونج كونج
	4	المكسيك، أمريكا الجنوبية، أمريكا الوسطى، أستراليا، نيوزيلندا، جزر المحيط الهادي، الكاريبي
	5	روسيا، أوروبا الشرقية، الهند، معظم دول إفريقيا، كوريا الشمالية، منغوليا
	6	الصين

أنواع الأقراص التي يمكن تشغيلها

أنواع الأقراص والعلامة (الشعار)	الإشارات المسجلة	حجم القرص	الحد الأقصى لوقت التشغيل
DVD-VIDEO	الفيديو	12 سم	240 دقيقة تقريبًا (وجه واحد) 480 دقيقة تقريبًا (وجهين)
AUDIO-CD	الصوت	12 سم	74 دقيقة
DIVX	الصوت + الفيديو	12 سم	–

لا تستخدم الأنواع التالية من الأقراص!

- لا يمكن تشغيل الأقراص LD وCD-G وI-CD وCD-ROM و DVD-ROM وDVD-RAM بهذا المنتج.
إذا تم تشغيل هذه الأقراص، فستظهر الرسالة <WRONG DISC FORMAT (تنسيق القرص غير صحيح)> على شاشة التلفزيون.
- قد لا تعمل أقراص DVD التي تم شراؤها من الخارج بهذا المنتج.
في حالة تشغيل مثل هذه الأقراص، ستظهر الرسالة <منطقة خاطئة. تحقق من القرص.> على شاشة التلفزيون.

أنواع الأقراص وتنسيق القرص

لا يدعم هذا المنتج ملفات وسائط (DRM) الآمنة.

أقراص CD-R

- قد لا تكون بعض أقراص CD-R قابلة للتشغيل بناءً على جهاز تسجيل الأقراص (مسجل الأقراص المضغوطة أو الكمبيوتر) وحالة القرص.
- استخدم قرص CD-R بسعة 650 ميجابايت/74 دقيقة.
لا تستخدم أقراص CD-R بسعة تتجاوز 700 ميجابايت/80 دقيقة فقد لا يتم تشغيلها.
- قد لا تكون بعض وسائط CD-RW (القابلة لإعادة الكتابة) قابلة للتشغيل.
- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R التي تم "إغلاقها" بالشكل الصحيح بالكامل. إذا تم إغلاق الجلسة مع ترك القرص مفتوحًا، فقد لا يمكنك تشغيل القرص بالكامل.

أقراص CD-R MP3

- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R التي تشتمل على ملفات MP3 في تنسيق Joliet أو ISO 9660.
- يجب ألا تحتوي أسماء ملفات MP3 على مسافات فارغة أو رموز خاصة (/ = +).
- استخدم الأقراص التي تم تسجيلها بمعدل بيانات ضغط/إلغاء ضغط أعلى من 128 كيلوبايت/ثانية.
- يمكن تشغيل الملفات ذات الامتدادين ".mp3" و".MP3" فقط.
- يمكن فقط تشغيل القرص متعدد جلسات العمل الذي تمت كتابته بشكل متتابع. في حالة وجود جزء فارغ في القرص متعدد جلسات العمل، يمكن تشغيل القرص حتى الجزء الفارغ فقط.
- إذا لم يتم إغلاق القرص، فسيستغرق وقتًا أطول لبدء التشغيل وقد لا يتم تشغيل كافة الملفات المسجلة.
- بالنسبة للملفات التي تم تشفيرها بتنسيق معدل بت متغير (VBR)، مثل الملفات التي تم تشفيرها بكل من معدل بت منخفض ومعدل بت مرتفع (على سبيل المثال، من 32 كيلوبايت/ثانية إلى 320 كيلوبايت/ثانية)، قد يتم تخطي الصوت أثناء التشغيل.
- يمكن تشغيل 999 مسارٍ بحد أقصى لكل قرص مضغوط.
- يمكن تشغيل 250 مجلدٍ بحد أقصى لكل قرص مضغوط.

أقراص CD-R JPEG

- يمكن تشغيل الملفات ذات امتدادات "jpg" فقط.
- إذا لم يتم إغلاق القرص، فسيستغرق وقتًا أطول لبدء التشغيل وقد لا يتم تشغيل كافة الملفات المسجلة.
- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R التي تشتمل على ملفات JPEG في تنسيق Joliet أو ISO 9660.
- يجب أن يبلغ طول أسماء ملفات JPEG 8 أحرف أو أقل وألا تحتوي على مسافات فارغة أو رموز خاصة (. / = +).
- يمكن فقط تشغيل القرص متعدد جلسات العمل الذي تمت كتابته بشكل متتابع. في حالة وجود جزء فارغ في القرص متعدد جلسات العمل، يمكن تشغيل القرص حتى الجزء الفارغ فقط.
- يمكن تخزين 999 صورة بحد أقصى في مجلد واحد.
- عند تشغيل قرص مضغوط لصور Kodak/Fuji، يمكن تشغيل ملفات JPEG الموجودة في مجلد الصور فقط.
- قد تستغرق أقراص الصور بخلاف الأقراص المضغوطة لصور Kodak/Fuji وقتًا أطول لبدء التشغيل أو قد لا تعمل على الإطلاق.

أقراص CD-R/RW، DVD±R/±RW

- لا يتم دعم تحديثات البرامج للتنسيقات غير المتوافقة. (مثال: QPEL وGMC والدقة الأعلى من 600×800 بكسل وما إلى ذلك)
- إذا لم يتم تسجيل قرص DVD-R/-RW بالشكل الصحيح في تنسيق فيديو DVD، فلن يكون قابلاً للتشغيل.

DivX (تنسيق فيديو الإنترنت الرقمي السريع)

يعد DivX تنسيق ملفات فيديو تم تطويره من قبل شركة DivX, Inc. ويستند إلى تقنية الضغط MPEG4 لتوفير بيانات الصوت والفيديو عبر الإنترنت في الوقت الحقيقي.

يستخدم MPEG4 لتشفير الفيديو وMP3 لتشفير الصوت بحيث يمكن للمستخدمين مشاهدة الفيلم بجودة فيديو وصوت تضاهي جودة DVD (قرص الفيديو الرقمي).

التنسيقات المدعومة (DivX)

يدعم هذا المنتج تنسيقات الوسائط التالية فقط.

في حالة عدم دعم كلٍّ من تنسيقي الفيديو والصوت، قد يواجه المستخدم مشكلات كتلف الصور أو عدم وجود صوت.

تنسيقات الفيديو المدعومة

التنسيق	الإصدارات المدعومة
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

تنسيقات الصوت المدعومة

التنسيق	معدل البت	تردد أخذ العينات
MP3	من 80 إلى 320 كيلوبايت/ثانية	44.1 كيلو هرتز
WMA	من 56 إلى 128 كيلوبايت/ثانية	
AC3	من 128 إلى 384 كيلوبايت/ثانية	44.1/48 كيلو هرتز

- نسبة العرض إلى الارتفاع: إلا أن هذا المنتج يدعم ما يصل إلى 576×720 بكسل. لن يتم دعم مستويات دقة شاشة التلفزيون الأعلى من 800.
- عند تشغيل قرص يزيد تردد أخذ العينة الخاص به عن 48 كيلو هرتز أو 320 كيلوبايت/ثانية، قد تواجه اهتزازًا على الشاشة أثناء التشغيل.
- قد لا يتم تشغيل الأجزاء ذات معدل الإطارات المرتفع أثناء تشغيل ملف DivX.
- نظرًا لأن هذا المنتج يوفر تنسيقات التشفير المعتمدة من قبل شركة DivX Networks, Inc. فقط، قد لا يتم تشغيل ملف DivX الذي تم إنشاؤه من قبل المستخدم.

بدء التشغيل

مواصفات مضيف USB

مواصفات مضيف USB

- يدعم الأجهزة المتوافقة مع USB 1.1 أو USB 2.0.
- يدعم الأجهزة التي تم توصيلها باستخدام كابل USB من النوع A.
- يدعم الأجهزة المتوافقة مع UMS (جهاز تخزين USB كبير السعة) الإصدار 1.0.
- يدعم الجهاز الذي تتم تهيئة محرك الأقراص المتصل به في نظام الملفات FAT (FAT، FAT16، FAT32).

عدم التوافق

- لا يدعم الجهاز الذي يتطلب تثبيت برنامج تشغيل منفصل على الكمبيوتر (Windows).
- لا يدعم التوصيل بموزع USB.
- قد لا يتم التعرف على جهاز USB الذي تم توصيله باستخدام كابل إطالة USB.
- يحتاج جهاز USB الذي يتطلب مصدر تيار كهربي منفصلاً توصيله بالمنتج باستخدام وصلة تيار كهربي منفصلة.

قيود التشغيل

- قد يسبب الجهاز الذي يدعم USB 1.1 وحده اختلافًا في جودة الصورة، بناءً على الجهاز.

أجهزة USB التي يمكن استخدامها مع المنتج

- جهاز تخزين USB، مشغل MP3
- محرك الأقراص الثابت القابل للإزالة

- يتم دعم محركات الأقراص الثابتة القابلة للإزالة المزودة بسعة أقل من 160 جيجابايت. قد لا يتم التعرف على محركات الأقراص الثابتة القابلة للإزالة المزودة بسعة 160 جيجابايت أو أكثر، بناءً على الجهاز.
- إذا لم يعمل الجهاز المتصل بسبب ضعف مصدر التيار الكهربي، فيمكنك استخدام كابل تيار كهربي منفصل للإمداد بالتيار الكهربي بحيث يمكنه العمل بشكل صحيح. قد يختلف موصل كابل USB، بناءً على الجهة المصنعة لجهاز USB.

- قارئ بطاقات USB: قارئ بطاقات USB ذو فتحة واحدة وقارئ بطاقات USB متعدد الفتحات.

- قد لا يتم دعم قارئ بطاقات USB، وفقًا للجهة المصنعة.
- في حالة تركيب العديد من أجهزة الذاكرة في قارئ بطاقات متعدد، قد تواجه مشكلات.

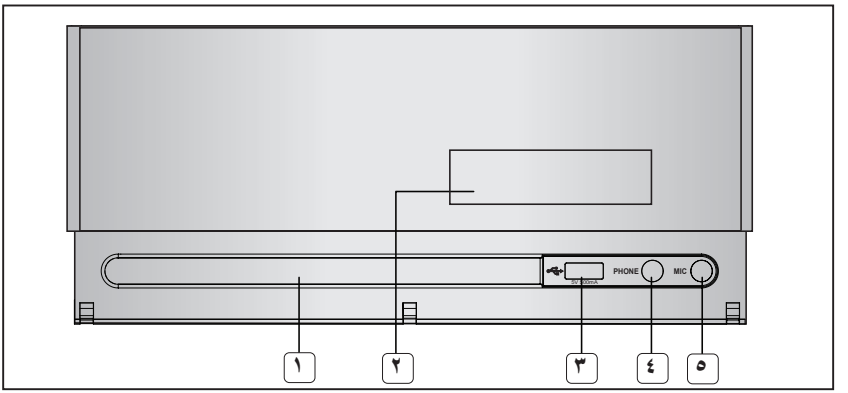
تنسيقات الملفات المدعومة

التنسيق	الصورة الثابتة	الموسيقى		الفيلم	
اسم الملف	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
امتداد الملف	JPG .JPEG	MP3.	WMA.	WMV.	AVI.
معدل البت	–	320~80 kbps	128~56 kbps	4Mbps	4Mbps
الإصدار	–	–	V8	,V1,V2 V3,V7	~DivX3.11 DivX5.1
وحدات البكسل	640x480	–	–	720x576	
تردد أخذ العينات	–	44.1kHz	44.1kHz	44.1KHz~ 48KHz	

- لا يتم دعم CBI (التحكم/التضخيم/المقاطعة).
- لا يتم دعم الكاميرات الرقمية التي تستخدم بروتوكول PTP أو تتطلب تثبيت برنامج إضافي عند التوصيل بالكمبيوتر.
- قد لا تعمل بعض مشغلات MP3، عند توصيلها بهذا المنتج بناءً على حجم قطاع نظام الملفات الخاص بها.
- لا يتم دعم وظيفة مضيف USB إذا ما تم توصيل المنتج الذي ينقل ملفات الوسائط عن طريق البرنامج الخاص بالجهة المصنعة.
- لا تقم بالتشغيل مع الأجهزة التي تعمل ببروتوكول MTP (بروتوكول نقل الوسائط) الذي تم تمكين نظام Janus به.
- لا تدعم وظيفة مضيف USB لهذا المنتج جميع أجهزة USB.
- USB محدد أو جهاز كامبرا رقمية أو قارئ بطاقات USB أو الهاتف الذكي لا يتم دعمهم.

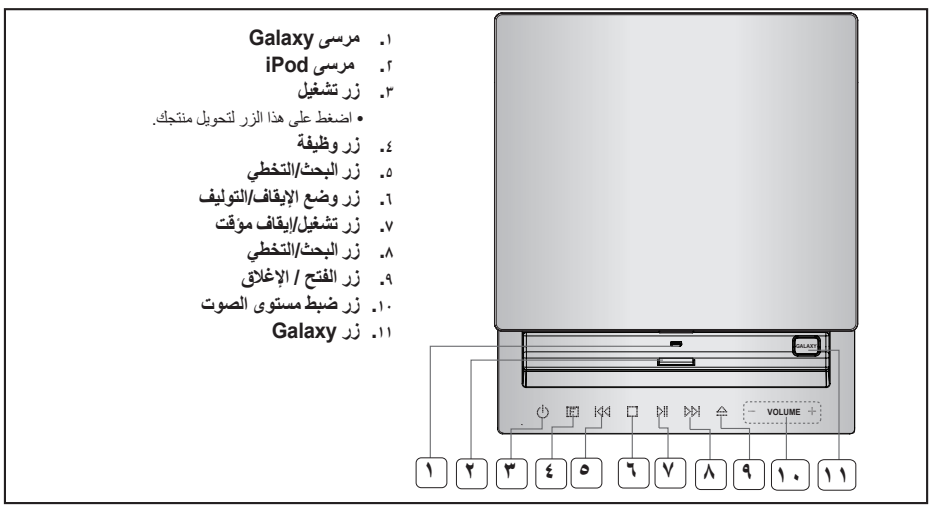
الوصف

اللوحة الأمامية



١. **درج الأقراص**
٢. **عرض النافذة**
٣. **مقبس USB**
٤. **مقبس PHONES (الهواتف)**
• في حالة توصيل موصل سماعة الرأس في مقبس سماعة الرأس بالوحدة الرئيسية، فلن يخرج أي صوت من مكبرات الصوت.
٥. **مقبس ميكروفون**

اللوحة العلوية



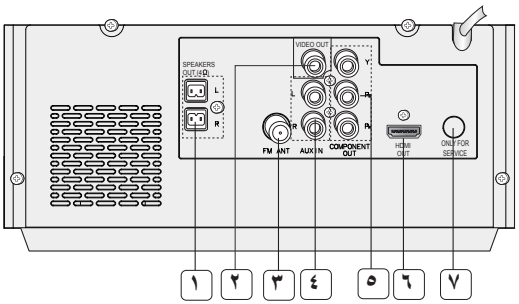
١. **مرسى Galaxy**
٢. **مرسى iPod**
٣. **زر تشغيل**
• اضغط على هذا الزر لتحويل منتجك.
٤. **زر وظيفة**
٥. **زر البحث/التخطي**
٦. **زر وضع الإيقاف/التوليف**
٧. **زر تشغيل/إيقاف مؤقت**
٨. **زر البحث/التخطي**
٩. **زر الفتح / الإغلاق**
١٠. **زر ضبط مستوى الصوت**
١١. **زر Galaxy**

استخدام زر اللمس

- انقر على شاشة اللمس بطرف أصبعك.
- لتفادي تلف شاشة اللمس، لا تستخدم أي شيء لتشغيله غير أصابعك.
- لا تنقر على شاشة اللمس إذا لم تكن أصابعك نظيفة.
- لا تنقر على شاشة اللمس وأنت ترتدي قفازات.
- قد لا تعمل شاشة اللمس إذا استخدمت ظفرك أو أي أداة أخرى مثل قلم الحبر.

بدء التشغيل

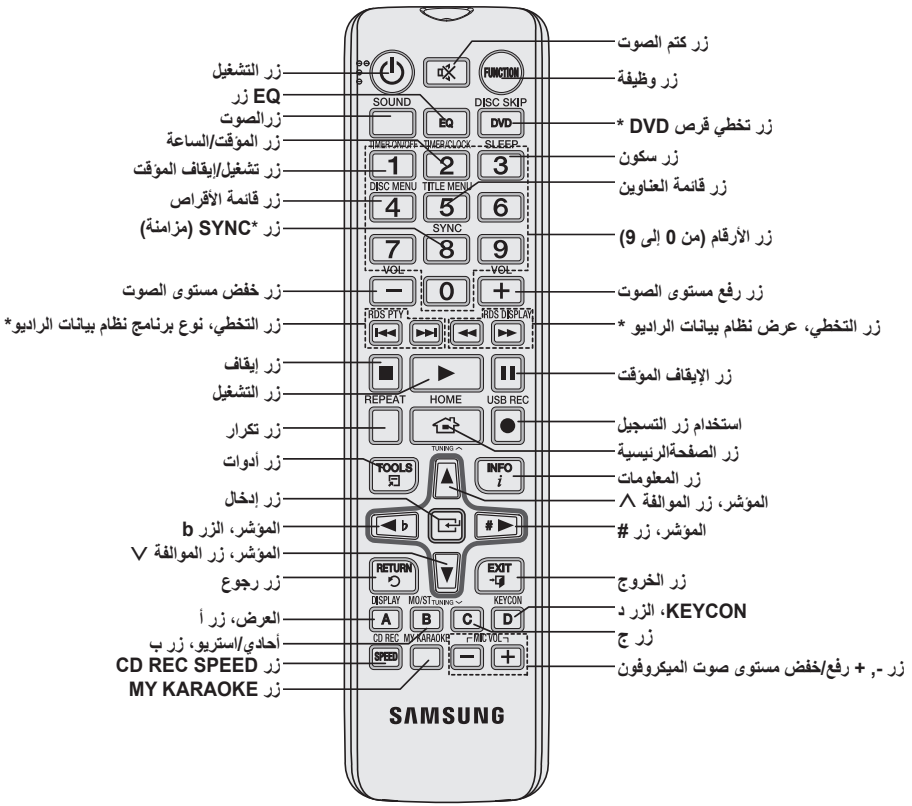
اللوحة الخلفية



١	**موصلات خرج سماعة القناة 2.0**	توصيل السماعات.
٢	**مقبس خرج الفيديو**	قم بتوصيل مقبس دخل الفيديو الخاص بالتلفزيون (دخل الفيديو) بمقبس خرج الفيديو.
٣	**مقبس هوائي FM**	قم بتوصيل هوائي FM.
٤	**مقبس دخل مساعد**	قم بتوصيل خرج صوت المكون التناظري الخارجي بمقبس الدخل المساعد.
٥	**مقابس خرج فيديو المكون**	قم بتوصيل تلفاز باستخدام إدخالات فيديو المكون بهذه المقابس.
٦	**مقبس خرج HDMI**	استخدم كابل HDMI وقم بتوصيل طرف خرج HDMI هذا بطرف دخل HDMI الموجود بالتلفزيون للحصول على صورة بأفضل جودة.
٧	**للصيانة فقط**	هذا المقبس للاختبار فقط، الرجاء عدم استخدامه.

وحدة التحكم عن بُعد

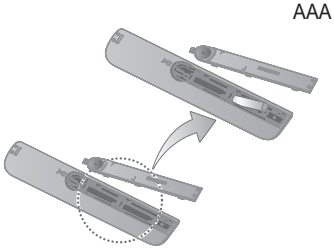
جولة مع أزرار وحدة التحكم عن بُعد



* هذا المنتج لا يدعم وظيفة تخطي القرص/المزامنة مع العلامة [*].
* يمكن أن يستخدم هذا المنتج وظيفة RDS PTY أو RDS DISPLAY اعتمادًا على المنطقة التي تتواجد بها.

تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد

* حجم البطارية: AAA



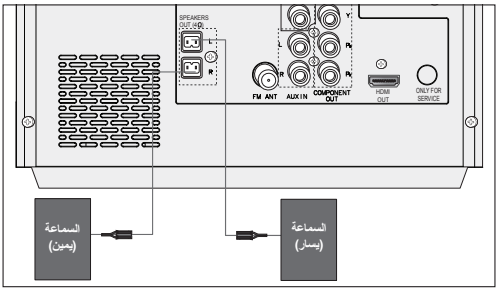
ملاحظة

- ضع البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد بحيث تطابق القطبية: (+) بـ (+) و(–) بـ (–).
- احرص دائمًا على استبدل كلتا البطاريتين في نفس الوقت.
- لا تعرض البطاريات للحرارة أو اللهب.
- يمكن استخدام وحدة التحكم عن بُعد لمسافة تصل إلى 7 أمتار تقريبًا في خط مستقيم.

التوصيلات

يتضمن هذا القسم طرقًا متنوعة لتوصيل المنتج بالمكونات الخارجية الأخرى. قبل نقل المنتج أو تركيبه، تأكد من إيقاف تشغيله وفصل سلك التيار الكهربي.

توصيل السماعات



وضع المنتج

ضعه على حامل أو رف الخزانة أو تحت حامل التلفزيون.

تحديد موضع الاستماع

يجب أن يكون موضع الاستماع على مسافة تبعد عن التلفزيون بمقدار يتراوح من 2.5 إلى 3 أضعاف حجم شاشة التلفزيون.
مثال: بالنسبة لأجهزة التلفاز 32 بوصة من 6.56 إلى 7.87 أقدام (من 2 إلى 2.4 م)
بالنسبة لأجهزة التلفاز 55 بوصة من 11.5 إلى 13.1 قدمًا (من 3.5 إلى 4 م)

السماعات الأمامية (R) (L)

ضع هذه السماعات أمام موضع الاستماع، مواجهة للداخل (45 درجة تقريبًا) في اتجاهك.
ضع السماعات بحيث تكون مكبرات الصوت الموجودة بها في نفس ارتفاع الأذن.

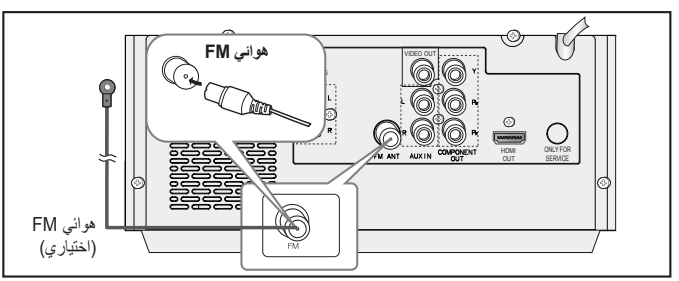
! تنبيه

- لا تترك الأطفال يلعبون بالسماعات أو بالقرب منها. فقد يلحق بهم الضرر إذا ما سقطت السماعة.
- عند توصيل أسلاك السماعات بالسماعات، تأكد من صحة القطبية (+/–).

ملاحظة

- في حالة وضع السماعة بالقرب من جهاز التلفزيون، قد تتشوه ألوان الشاشة بسبب المجال المغناطيسي المتولد من السماعة. إذا حدث ذلك، فضع السماعة بعيدًا عن التلفزيون.

توصيل هوائي FM



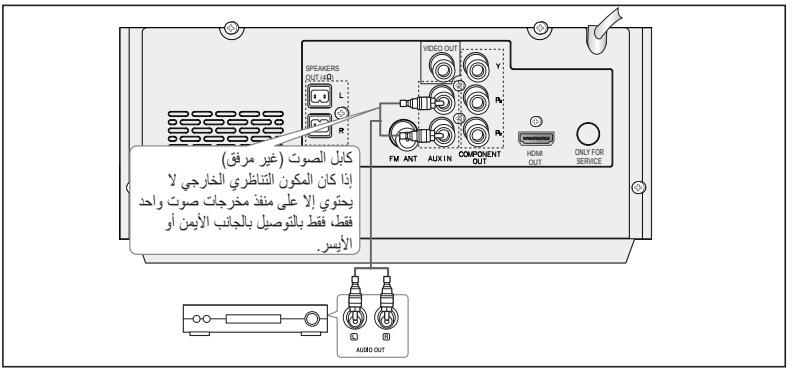
١. قم بتوصيل هوائي FM (مرفق) بمقبس هوائي FM.

٢. حرك سلك الهوائي ببطء حتى تعثر على مكان جيد الاستقبال، ثم أحكم تثبيته بالجدار أو بسطح آخر صلب.

ملاحظة

- إذا كان هذا المنتج لا يستقبل عمليات بث AM.

توصيل الصوت من المكونات الخارجية



AUX : توصيل مكون تناظري خارجي

مكونات الإشارة التناظرية مثل أجهزة الفيديو.

١. قم بتوصيل **AUX IN** (الصوت) في اللوحة الأمامية للجهاز المدمج الصغير بمنفذ مخرجات الصوت للمكون التناظري الخارجي.
- تأكد من مطابقة ألوان مقابس التوصيل.

٢. اضغط على الزر **FUNCTION** (وظيفة) لتحديد مدخل **AUX**.
- يتم تبديل الوضع على النحو التالي :
.BT/GAL ← AUX ← IPOD ← R.IPOD ← USB ← FM ← ARC ← DVD/CD

ملاحظة

- يمكنك توصيل مقبس خرج الفيديو لمسجل أشرطة الفيديو بالتلفزيون وتوصيل مقابس خرج الصوت لمسجل أشرطة الفيديو بهذا المنتج.

توصيل الميكروفون

يمكنك الاستمتاع بملهى الكاراوكي وأنت تنعم بالراحة في بيتك.
شاهد الفيديو وأنشد كلمات الأغاني التي يتم عرضها على شاشة التليفزيون مع الأصوات المصاحبة.

١. قم بتوصيل الميكروفون بمقبس MIC (ميكروفون) في مقدمة المنتج.
٢. اضغط على الزر **+, - MIC VOL** (رفع، خفض مستوى صوت الميكروفون) لضبط مستوى صوت الميكروفون.
٣. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **KEYCON**، ثم اضغط على الزر (**#/b**).
ند الضغط على الزر (**#**) في كل مرة، يزداد المفتاح وعند الضغط على الزر (**b**) في كل مرة، ينخفض المفتاح.
٤. اضغط على الزر **MY KARAOKE** لكتم الصوت. في كل مرة يتم فيها الضغط على هذا الزر، يتغير التحديد كما يلي:
MIN (الحد الأدنى) ← MAX (الحد الأقصى) ← OFF (إيقاف التشغيل).

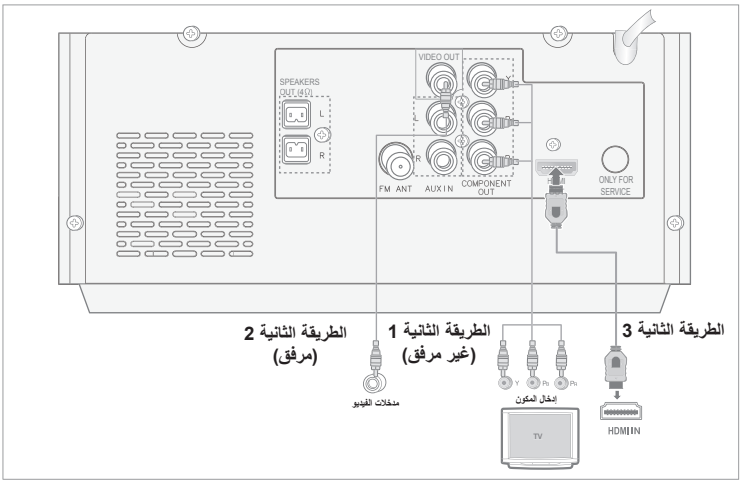
ملاحظة

- إذا سمعت أصواتًا غريبة (أنين أو ضجيج) أثناء استخدام ميزة كاريوكي، فأبعد الميكروفون عن السماعات. يعد خفض مستوى صوت الميكروفون أو السماعة مفيدًا أيضًا.
- لا يعمل الميكروفون في وضع AUX (إضافي) ووضع TUNER (الموالف).
- بعد تعيين my karaoke أو keycon، لا يعمل EQ (موازن)/POWER BASS (الجهير القوي).
- لا تعمل وظيفة MY KARAOKE في حالة استخدام DIVXو لا تعمل وظيفة KEYCON في حالة MP3/USB/DIVX /WMA.
- عند ضبط Speaker Selection (اختيار السماعة) على TV Speaker (سماعة التلفزيون)، لا يتوفر الميكروفون.
- بعد إيقاف التشغيل، يختفي إعداد my karaoke وkeycon.
- تتوفر وظيفتي MY KARAOKE وKEYCON،عند التوصيل بالميكروفون فقط.

التوصيلات

توصيل خرج الفيديو بالتلفزيون

اختر طريقة للتوصيل بتلفاز.



الطريقة الثانية 1: فيديو المكون(جودة أفضل)

إذا كان التلفزيون مزودًا بإدخالات فيديو المكون، فقم بتوصيل كابل فيديو مكون (غير مرفق) من مقابس **COMPONENT OUT** (خرج المكون) (Pr وPb وY) الموجودة بالجهة الخلفية للمنتج بمقابس دخل فيديو المكون الموجودة بالتلفزيون.

الطريقة الثالثة 2: الفيديو المركب(جودة جيدة)

قم بتوصيل كابل الفيديو المرفق من مقبس **VIDEO OUT** (خرج الفيديو) الموجود بالجزء الخلفي للمنتج بمقبس دخل الفيديو الموجود بالتلفزيون.

الطريقة الثالثة 3: HDMI (جودة أفضل)

قم بتوصيل كابل HDMI من مقبس (غير مرفق) **HDMI OUT** الموجود بالجزء الخلفي للمنتج بمقبس دخل HDMI الموجود بالتلفزيون.

ملاحظة

- مستويات الدقة المتوفرة لخرج HDMI هي 480(576) بكسل، 720 بكسل، 1080i/1080 بكسل. انظر صفحة 17 للتعرف على ضبط الدقة.
- يعمل هذ المنتج في وضع المسح المتداخل (480i/576i) لخرج المكون/المركب.
- بعد إ جراء اتصال فيديو، اضبط مصدر إدخال الفيديو بالتلفزيون ليطابق إخراج الفيديو المناظر(HDMI أو المكون أو المركب) بمنتجك. قم بتشغيل هذا المنتج أولاً قبل ضبط مصدر إدخال الفيديو بالتلفزيون. انظر دليل المالك الخاص بالتلفزيون للحصول على مزيد من المعلومات حول كيفية تحديد مصدر إدخال الفيديو الخاص بالتلفزيون.

! تنبيه

- لا تقم بتوصيل الوحدة من خلال مسجل شرائط الفيديو. فقد تتأثر إشارات الفيديو التي تتم التغذية بها من خلال مسجلات شرائط الفيديو بأنظمة حماية حقوق النشر وتصبح الصورة مشوهة على التلفزيون.

وظيفة HDMI

وظيفة الاكتشاف التلقائي لـ HDMI

إذا كان التلفزيون من نوع Samsung فسيدعم وظيفة CEC. سيتغير خرج الفيديو الخاص بالمنتج تلقائيًا إلى وضع HDMI عند توصيل كابل HDMI أثناء التشغيل.

- HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح)
- تمثل HDMI واجهة تُمكن الإرسال الرقمي لبيانات الفيديو والصوت باستخدام موصل واحد فقط. باستخدام HDMI، يرسل المنتج إشارة فيديو وصوت رقمية ويعرض صورة زاهية على التلفزيون المشتمل على مقبس دخل HDMI.
- وصف اتصال HDMI

- تُخرج HDMI إشارة رقمية نقية للتلفزيون فقط.

- إذا لم يكن التلفزيون يدعم HDCP (نظام حماية المحتويات الرقمية ذي النطاق الترددي العالي)، فسيظهر تشوش عشوائي على الشاشة..

- ما المقصود بـ HDCP؟
- HDCP (نظام حماية المحتويات الرقمية ذي النطاق الترددي العالي) هو نظام لحماية محتوى قرص DVD الذي تم إخراجه عبر HDMI مما يجري نسخه. ويوفر ارتباطًا رقميًا آمنًا بين مصدر الفيديو (الكمبيوتر، DVD وما إلى ذلك) وجهاز العرض (التلفزيون، جهاز العرض وما إلى ذلك). يتم تشفير المحتوى في الجهاز المصدر لمنع النسخ غير المرخصة مما يجري إنشاؤه.

استخدام Anynet+(HDMI-CEC)

تمثل Anynet+ وظيفة تمكنك من التحكم في أجهزة Samsung الأخرى باستخدام وحدة التحكم عن بُعد الخاصة بتلفزيون Samsung. يمكن استخدام وظيفة Anynet + عن طريق توصيل هذا المنتج بتلفزيون SAMSUNG باستخدام كابل HDMI. يتوفر ذلك مع تلفزيون SAMSUNG الذي يدعم وظيفة Anynet+ فقط.

١. قم بتوصيل المنتج بتلفزيون Samsung باستخدام كابل HDMI. (انظر الصفحة رقم ١٤).

٢. اضبط وظيفة Anynet+ على التلفزيون. (راجع دليل إرشادات التلفزيون للحصول على مزيد من المعلومات.)

ملاحظة

- تدعم وظيفة Anynet+ بعض أزرار وحدة التحكم عن بُعد.
- لا تتوفر هذه الوظيفة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC.
- وفقًا للتلفزيون، قد لا تعمل مستويات دقة خرج HDMI معينة.
  يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم التلفزيون.
- يرجى التحقق من الشعار Anynet+ HDMI-CEC (إذا كان التلفزيون يشتمل على شعار Anynet+ HDMI-CEC ، فهذا يعني أنه يدعم وظيفة Anynet+).

استخدام ARC (قناة إرجاع الصوت)

تعد ARC ميزة تنقل الصوت من التلفزيون إلى المنتج مرة أخرى حيث يمكنك الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال المنتج بدلاً من سماعات التلفزيون دون الحاجة إلى توصيل كابل آخر بين التلفزيون ونظام الصوت الآخر.

١. قم بتوصيل المنتج بتلفزيون Samsung باستخدام كابل HDMI. (انظر الصفحة ١٤)

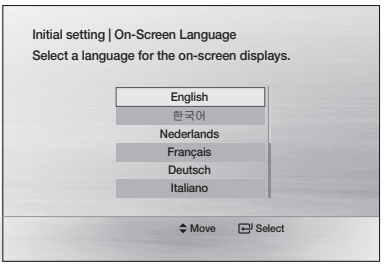
٢. اضغط على الزر **F** (⏻) لتحديد إدخال ARC.

- يمكنك اختيار ARC من خلال الضغط على زر FUNCTION (الوظيفة) في وحدة التحكم عن بعد والمنتج.

الإعداد

قبل بدء التشغيل (الإعداد الأولي)

١. اضغط على زر **POWER** (تشغيل) عند توصيله بالتلفزيون لأول مرة.
سيتم عرض شاشة الإعداد الأولي.



٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

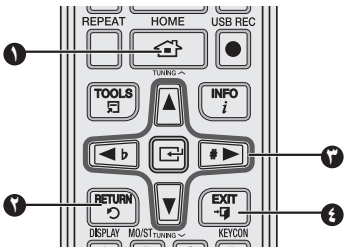
٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد نسب التلفزيون المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

ملاحظة

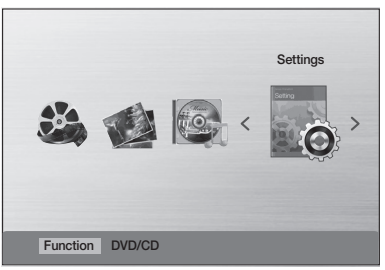
- في حالة الانتقال إلى الشاشة السابقة، اضغط على الزر **RED(A)**.
- بمجرد تحديد لغة قائمة، يمكنك تغييرها بالضغط على زر **STOP** (إيقاف) (■) الموجود بوحدة التحكم عن بُعد لمدة تزيد عن 5 ثوان مع عدم وجود قرص.
- عند عدم ظهور شاشة الإعداد الأولي، راجع الإعداد الأولي. (انظر الصفحة رقم ١٩).

ضبط قائمة الإعداد

قد تختلف خطوة الوصول وفقًا للقائمة المحددة. قد تختلف GUI (واجهة المستخدم الرسومية) الواردة بهذا الدليل, وفقًا لإصدار البرنامج الثابت.



١	زر **HOME** (الصفحةالرئيسية): عرض القائمة الرئيسية.
٢	زر **RETURN** (رجوع): للرجوع إلى قائمة الإعداد السابقة.
٣	زر **ENTER / DIRECTION** (إدخال / اتجاه): حرك المؤشر وتحديد أحد العناصر. حدد العنصر المحدد حاليًا. قم بتأكيد الإعداد.
٤	زر **EXIT** (خروج): للخروج من قائمة الإعداد.



١. في وضع NO DISC (لا يوجد قرص) أو أثناء التشغيل، اضغط على الزر STOP (إيقاف) مرتين.

٢. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **الإعدادات**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد القائمة المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٤. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد القائمة الفرعية المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٥. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد العنصر المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٦. اضغط على الزر **EXIT** (خروج) للخروج من قائمة الإعداد.

الشاشة

يمكنك تهيئة خيارات عرض متعددة مثل نسب التليفزيون والدقة وما إلى ذلك.

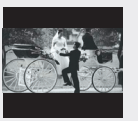
نسب التليفزيون

حسب نوع التليفزيون المتوفر لديك، قد تحتاج إلى ضبط إعداد الشاشة.

- Pan-Scan 4:3

حدد هذا الخيار عندما تريد عرض فيديو بنسبة ارتفاع إلى العرض 16:9 التي توفرها أقراص DVD دون ظهور الأشرطة السوداء في الجزء العلوي والسفلي من الشاشة، حتى في حالة ضبط التليفزيون على نسبة الارتفاع إلى العرض 4:3 (سيتم اقتصاص الجزء الموجود أقصى اليسار واليمين من صورة الفيلم).

- Letter Box 4:3



حدد هذا الخيار عندما تريد عرض الشاشة بنسبة الارتفاع إلى العرض 16:9 التي توفرها أقراص DVD، حتى في حالة ضبط التليفزيون على نسبة الارتفاع إلى العرض 4:3.

- **16:9 عريض**

يمكنك عرض الصورة الكاملة بنسبة العرض إلى الارتفاع 16:9 على التليفزيون ذي الشاشة العريضة.

ملاحظة

- إذا كانت نسبة العرض إلى الارتفاع لقرص DVD هي 4:3، فلا يمكنك عرضه على الشاشة العريضة.
- نظرًا لتسجيل أقراص DVD باستخدام تنسيقات صور متعددة، فإنها ستبدو مختلفة، وفقًا للبرنامج ونوع التليفزيون وضبط نسبة العرض إلى الارتفاع للتلفزيون.
- عند استخدام واجهة HDMI ، تتحول الشاشة تلقائيًا إلى وضع 16:9 عريض ويتم إلغاء تنشيط نسب التليفزيون.

BD Wise

(منتجات Samsung فقط)

ت عد BD Wise أحدث ميزات الاتصال المتبادل من .Samsung عندما يتم توصيل منتجات Samsung ببعضها البعض باستخدام ميزة BD-Wise عبر واجهة HDMI ، يتم ضبط الدقة المثلى تلقائيًا.

- **On (تشغيل)**: سيتم إخراج الدقة المثلى لقرص DVD إلى التليفزيون مباشرةً.
- **Off (إيقاف)**: يتم تثبيت دقة الخرج حسب الدقة التي تم ضبطها سابقًا، بغض النظر عن دقة القرص.

ملاحظة

- يعمل هذا الخيار على تحسين جودة الصورة وفقًا للمحتوى (في القرص, قرص DVD, وما إلى ذلك) الذي تريد تشغيله والمنتج أو تلفزيون Samsung المتوافق مع BD Wise.
- إذا كنت ترغب في تغيير الدقة في وضع BD Wise، يجب ضبط وضع BD على إيقاف مسبقًا.
- سيتم تعطيل ميزة BD Wise إذا كان المنتج متصلاً بجهاز لا يدعم BD Wise.

الدقة

لضبط دقة خرج إشارة فيديو HDMI. يشير الرقم الوارد في 480(576) بكسل, و720 بكسل, و1080i و1080 بكسل إلى عدد خطوط الفيديو.
وتشير أ وبكسل إلى المسح المتداخل والمسح التقدمي, على التوالي.

- **480(576) بكسل** : لإخراج 480 خطًا من الفيديو المتقدم.
- **720 بكسل :** لإخراج 720 خطا من الفيديو المتقدم.
- **1080i** : لإخراج 1080 خطا من الفيديو المتداخل.
- **1080 بكسل** : لإخراج 1080 خطا من الفيديو المتقدم.
- **BD Wise** : تقوم تلقائيًا بضبط الدقة المثلى عند التوصيل عبر HDMI بتلفزيون تتوفر به ميزة BD Wise. (يظهر عنصر القائمة BD Wise فقط في حالة ضبط BD Wise على تشغيل.)

ملاحظة

- في حالة توصيل المكون أو المركب, فإن الدقة تدعم فقط ٤٨٠i (٥٧٦i)
- قد لا يظهر الرقم 1080 بكسل وفقًا للتلفزيون.

إشارة قطع الفيديو

تطبق الدول المختلفة معايير تلفزيونية مختلفة يمكنك الاختيار من NTSC أو PAL.

- **NTSC** : يمكنك اختيار تنسيق فيديو NTSC
- **PAL** : يمكنك اختيار تنسيق فيديو PAL

ملاحظة

- ستختلف شاشة التلفزيون التي تظهر وفقًا لنظام الوحدة الأساسية الذي اخترته (NTSC أو PAL).

الإعداد

تنسيق HDMI

يمكنك تحسين إعداد الألوان إلى المستوى الأمثل من خرج HDMI. حدد نوع الجهاز المتصل.

- **Monitor (تلفزيون)** : حدد في حالة التوصيل بالتليفزيون عبر HDMI.
- **TV (شاشة)** : حدد هذا الخيار في حالة التوصيل بالشاشة عبر HDMI.

الصوت

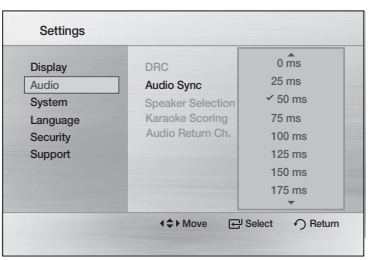
DRC (ضغط النطاق الديناميكي)

تعمل هذه الميزة على موازنة النطاق بين الأصوات الأكثر ارتفاعًا والأقل انخفاضًا. يمكنك استخدام هذه الوظيفة للاستمتاع بصوت Dolby Digital عند مشاهدة أفلام بمستوى صوت منخفض ليلاً.

- يمكنك تحديد إما إيقاف, أو 2/8, أو 4/8, أو 6/8, أو تشغيل.

مزامنة الصوت

قد لا تتناسب خاصية تزامن الصوت والفيديو مع التليفزيون الرقمي. إذا حدث ذلك، فقم بضبط وقت تأجيل الصوت ليتوافق مع الفيديو.



- يمكنك ضبط وقت تأجيل الصوت ما بين 0 ملي ثانية و300 ملي ثانية. قم بضبطه على الحالة المثلى.

اختيار السماعة

يمكن تغيير إشارات الصوت المنقولة عبر كابل HDMI إلى Audio system/TV Speaker (المسرح المنزلي/سماعة التلفزيون).

- **الصوت** : يتم نقل الفيديو عبر كابل توصيل HDMI فقط، ويتم إخراج الصوت من خلال سماعات المنتج فقط.
- **TV Speaker (سماعة التلفزيون)** : يتم نقل كل من إشارات الصوت والفيديو عبر كابل توصيل HDMI، ويتم إخراج الصوت من خلال سماعات التلفزيون فقط.

ملاحظة

- الإعداد الافتراضي لهذه الوظيفة هو النظام الصوتي .
- يتم دمج صوت HDMI تلقائيًا إلى 2 قناة لسماعات التلفزيون.
- عندما يضبط TV Selection (اختيار التلفزيون) على TV Speaker (سماعة التلفزيون)، EQ\POWER BASS لا يعمل.
- بعد ضبط Speaker Selection (اختيار السماعة) على 'TV Speaker' (سماعة التلفزيون)، يمكن ضبط مستوى الصوت باستخدام وحدة التحكم عن بُعد في التلفزيون فقط.

تسجيل كاريوكي

يمكن التبديل بين تشغيل/إيقاف تسجيل كاريوكي أو إيقاف تشغيلها.

- Off (إيقاف): لإيقاف تشغيل شاشة تسجيل كاريوكي.
- On (تشغيل): بعد الغناء، يتم عرض الدرجة على الشاشة.

ملاحظة

- في حالة USB/MP3/DIVX/WMA، لا يعمل تسجيل كاريوكي.

قناة رجوع الصوت.

يمكنك التمتع بصوت التلفزيون من سماعات السينما المنزلية باستخدام كابل HDMI واحد.

- **Off (إيقاف)** : لإيقاف تشغيل وظيفة Audio Return Channel (قناة رجوع الصوت).
- **Auto (تلقائي)**: استمع إلى صوت التليفزيون من السماعات إذا كان التليفزيون غير متوافق مع وظيفة Audio Return Channel (قناة إرجاع الصوت).

ملاحظة

- عندما تكون ميزة Anynet+(HDMI-CEC) قيد الإيقاف، لا تتوفر وظيفة Audio Return Channel (قناة رجوع الصوت).
- قد يؤدي استخدام كابل HDMI غير معتمد لوظيفة ARC (قناة رجوع الصوت) إلى حدوث مشكلة في التوافق.
- تتوفر وظيفة ARC فقط في حالة توصيل تلفزيون متوافق مع وظيفة ARC.

نظام

الإعداد الأولي

باستخدام الإعداد الأولي، يمكنك ضبط اللغة ونسب التلفزيون.

ملاحظة

- إذا كان كابل HDMI متصلاً بالمنتج, فلا تظهر نسب التليفزيون ويتم ضبطها على 16:9 عريض تلقائيًا.

تسجيل DivX(R)

لعرض كود تسجيل DivX(R) VOD لشراء وتشغيل محتوى DivX(R) VOD.

ملاحظة

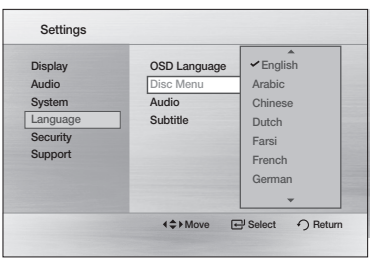
- لا يتم تنشيط هذا الخيار إذا حددت OK (موافق). لتنشيط هذا الخيار، الرجاء تنشيط خيار DivX(R) Deactivation (إلغاء تنشيط DivX(R)).
- حتى بعد إعادة ضبط النظام، لن يتم إعادة ضبط إعدادات تسجيل DivX.

إلغاء تنشيط DivX(R)

حدد هذا الخيار للحصول على رمز تسجيل جديد.

اللغة

يمكنك تحديد اللغة التي تفضلها للقائمة التي تظهر على الشاشة، وقائمة الأقراص, وغيرها.



لغة نص الشاشة	حدد لغة للنص المعروض على الشاشة.
قائمة الأقراص	حدد لغة للنص المعروض بقائمة الأقراص.
الصوت	حدد لغة لصوت الأقراص.
الترجمة	حدد لغة لتراجم الأقراص.

※ لاختيار لغة أخرى، حدد OTHERS (غير ذلك) في Disc Menu (قائمة القرص) وAudio (الصوت) وSubtitle (الترجمة)، وأدخل كود اللغة للدولة الخاصة بك (انظر الصفحة ٣٦).

※ لا يمكنك تحديد "أخرى" في قائمة لغة نص الشاشة.

ملاحظة

- لن تظهر اللغة التي تم تحديدها ما لم تكن مدعومة على القرص.

الأمان

تعمل وظيفة القفل الأبوي جنبًا إلى جنب مع أقراص DVD التي تتمتع بخاصية تصنيف تساعدك على التحكم في أنواع أقراص DVD التي تشاهدها عائلتك. يوجد ما يصل إلى ثمانية مستويات تصنيف على القرص.

تصنيف أبوي

حدد مستوى التصنيف الذي تريد ضبطه. يدل الرقم الأكبر على أن البرنامج مخصص لاستخدام الكبار فقط. على سبيل المثال، إذا قمت بالتحديد حتى مستوى 6، فلن تعمل الأقراص التي تحتوي مستوى 7 ومستوى 8.

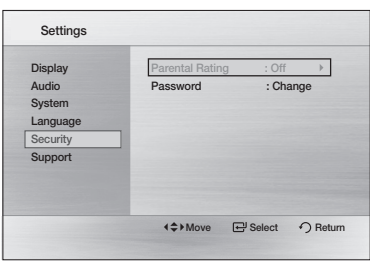
أدخل كلمة المرور ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

- تم ضبط كلمة المرور على "0000" بشكل افتراضي.

- بعد اكتمال الإعداد، يتم الانتقال إلى الشاشة السابقة.

تغيير كلمة المرور

حدد **تغيير** وأدخل كلمة مرور تتكون من 4 أرقام لضبط القفل الأبوي باستخدام أزرار الأرقام بوحدة التحكم عن بُعد.



في حالة نسيان كلمة المرور

قم بإزالة القرص. اضغط مع الاستمرار على زر **STOP** (إيقاف) (■) بوحدة التحكم عن بعد لمدة 5 ثوان أو أكثر.

الدعم

معلومات المنتج

قم بتقديم معلومات المنتج مثل رمز المنتج وإصدار البرنامج، وما إلى ذلك.

الوظائف الأساسية

تشغيل الأقراص

١. اضغط على زر **OPEN/CLOSE** (فتح/إغلاق).
٢. ضع قرصًا برفق في حجرة الأقراص بحيث يكون الملصق الموجود على القرص مواجهًا لأعلى.
٣. اضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (فتح/إغلاق) لإغلاق حجرة الأقراص.

ملاحظة

- وظيفة الاستئناف: عند إيقاف تشغيل القرص، يتذكر المنتج موضع التوقف، لذا عندما تضغط على زر **PLAY** (تشغيل) مرةً ثانيةً، سيقوم المنتج باسترجاع النقطة التي توقفت عندها. (تعمل هذه الوظيفة فقط مع أقراص DVD.)
  اضغط على زر **STOP** (إيقاف) مرتين أثناء التشغيل لتعطيل وظيفة الاستئناف.
- إذا لم يتم الضغط على أية أزرار على المنتج أو على وحدة التحكم عن بعد لمدة تزيد عن 3 دقائق عندما يكون المنتج في وضع Pause (الإيقاف المؤقت)، فإنه ينتقل إلى وضع Resume stop (إيقاف الاستئناف). وبعد حوالي 5 دقائق أخرى في وضع Resume stop (إيقاف الاستئناف)، فإنه ينتقل إلى وضع شاشة الحفظ.
- قد تظهر الشاشة الأولية مختلفةً، وذلك وفقًا لمحتوى القرص.
- لن تعمل الأقراص غير الأصلية في هذا المنتج لأنها تنتهك توصيات CSS (نظام تشفير المحتوى: نظام لحماية النسخ).
- صوت DTS غير مدعوم.

※ ⊘ ستظهر عندما يتم الضغط على زر غير صالح.

شاشة التوقف الخاصة بالتليفزيون/وظيفة توفير الطاقة

- إذا لم يتم الضغط على أي زر لأكثر من 5 دقائق في وضع إيقاف أو تشغيل (الموسيقى)، فسيتم تنشيط شاشة التوقف.
- في حالة ترك المنتج في وضع شاشة التوقف لأكثر من 20 دقيقة، يتوقف إمداد التيار تلقائيًا . (إلا عند تشغيل الموسيقى)

تشغيل أقراص الصوت المضغوطة MP3/WMA/(CD-DA)

١. أدخل قرصًا مدمجًا صوتيًا (CD-DA) أو قرص MP3 في حجرة الأقراص.
- بالنسبة لأقراص الصوت المضغوطة, سيتم تشغيل المسار الأول تلقائيًا.
  - اضغط على الزرين ⏮⏭ للانتقال إلى المسار السابق/التالي.
- بالنسبة لأقراص MP3/WMA، اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد **موسيقى**, ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال) .
  - اضغط على الأزرار ▲▼◀▶ لتحديد الملف المطلوب ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال) .
  - اضغط على الزرين ⏩⏪ للانتقال إلى الصفحات السابقة/التالية.

٢. اضغط على زر **STOP** (إيقاف) (■) لإيقاف التشغيل.

ملاحظة

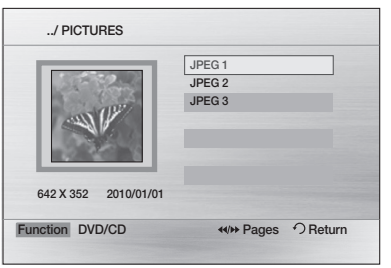
- قد لا تعمل بعض أقراص MP3/WMA المضغوطة، وفقًا لوضع التسجيل.
- يختلف جدول المحتويات الخاص بقرص MP3 المضغوط وذلك وفقًا لتنسيق مسار MP3/WMA المسجل على القرص.
- لا يمكن تشغيل ملفات WMA-DRM.

تشغيل ملف JPEG

يمكن تخزين الصور التي تم التقاطها بكاميرا رقمية أو بكاميرا فيديو رقمية أو ملفات JPEG على جهاز كمبيوتر على قرص مضغوط ثم إعادة تشغيلها باستخدام هذا المنتج.

١. أدخل قرص JPEG في حجرة الأقراص.
٢. اضغط على الزرين ▶،◀ لتحديد **صورة**, ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال) .
٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد المجلد الذي تريد تشغيله، ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
٤. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد الصورة التي تريد تشغيلها, ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).

- سيتم تشغيل الملف الذي تم تحديده وسيبدأ عرض الشرائح.
- لإيقاف عرض الشرائح, اضغط على زر **PAUSE** (إيقاف مؤقت) (**II**).
- يمكنك عرض الملف السابق/التالي بالضغط على زري ▶،◀ أثناء الوجود في وضع عرض الشرائح.



وظيفة التدوير

JPEG

اضغط على زر **GREEN (أخضر)(B)** أو زر **YELLOW (أصفر) (C)** في وضع "إيقاف مؤقت".

- الزر **GREEN (أخضر)(B)**: للتدوير 90 درجة عكس اتجاه عقارب الساعة.
- **الزر YELLOW (أصفر)(C)**: للتدوير 90 درجة باتجاه عقارب الساعة.

ملاحظة

- درجات الدقة القصوى التي يدعمها هذا المنتج هي 5120 × 3480 (أو 19.0 ميجا بكسل) لملفات JPEG القياسية و2048 × 1536 (أو 3.0 ميجا بكسل) لملفات الصور المتقدمة.

استخدام وظيفة التشغيل

بحث للأمام/للخلف

DVD CD MP3 DivX

اضغط على الزرين ◀◀ ▶▶ لاستخدام وظيفة البحث.

◀◀ 1 ← ◀◀ 2 ← ◀◀ 3 ← ◀◀ 4
▶▶ 1 ← ▶▶ 2 ← ▶▶ 3 ← ▶▶ 4

ملاحظة

- لن يتم تشغيل أي صوت في وضع البحث.

تخطي مشاهد/أغاني

DVD CD MP3 DivX

اضغط على الزرين ⏮⏭.

- في كل مرة يتم فيها الضغط على هذا الزر أثناء التشغيل, يتم تشغيل الفصل السابق أو التالي أو المسار أو الدليل (الملف) السابق أو التالي.

تشغيل الحركة البطيئة

DVD DivX

اضغط على زر **PAUSE** (إيقاف مؤقت) (**II**) ثم زر ▶▶ لتشغيل الحركة البطيئة.

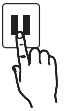
DVD	1▶II ← 2▶II ← 3▶II
DivX	1▶II ← 2▶II ← 3▶II

ملاحظة

- لا يتم سماع صوت أثناء التشغيل البطيء.
- التشغيل البطيء العكسي لا يعمل.

الوظائف الأساسية

التشغيل بالحركة المرحلية



اضغط على الزر **PAUSE** بشكل متكرر.

- تنتقل الصورة للأمام بمعدل إطار واحد في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر أثناء التشغيل.

ملاحظة

- لا يتم سماع صوت أثناء التشغيل بالحركة المرحلية.

وظيفة تخطي 5 دقائق

أثناء التشغيل, اضغط على زر ◄►.

- يتخطى التشغيل 5 دقائق للأمام كلما ضغطت على الزر ►.
- يتخطى التشغيل 5 دقائق للخلف كلما ضغطت على الزر ◄.

ملاحظة

- يمكنك تشغيل هذه الوظيفة على DivX فقط.

استخدام قائمة الأقراص

يمكنك مشاهدة القوائم الخاصة بلغة الصوت, ولغة الترجمة, وملف التعريف, وما إلى ذلك.

١. أثناء التشغيل، اضغط مع الاستمرار على زر **DISC MENU** (قائمة الأقراص) في وحدة التحكم عن بعد.

٢. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لإجراء التحديد المطلوب، ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).

ملاحظة

- وفقًا للقرص, قد تختلف عناصر إعداد القائمة وربما تكون هذه القائمة غير متوفرة.

استخدام قائمة العناوين

بالنسبة لأقراص DVD التي تحتوي على عناوين متعددة, يمكنك مشاهدة عنوان كل فيلم.

١. أثناء التشغيل، اضغط مع الاستمرار على زر **TITLE MENU** (قائمة العناوين) في وحدة التحكم عن بعد.

٢. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لتحديد الخيار المطلوب, ثم اضغط على زر**ENTER** (إدخال).

ملاحظة

- وفقًا للقرص, قد تختلف عناصر إعداد القائمة وربما تكون هذه القائمة غير متوفرة.

تكرار التشغيل

DVD CD MP3 DivX

تكرار DVD/DivX

يمكنك تكرار العنوان, أو الفصل، أو المقطع (تكرار A-B) بأقراص DVD/DivX.

١. أثناء تشغيل DVD/DivX، اضغط على زر **REPEAT** (تكرار) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد وضع التكرار المطلوب، ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **إيقاف** للعودة إلى التشغيل العادي, ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).

DVD-VIDEO	**A - ← Chapter ← Title ← Off**
DivX	**All ← Folder ← Title ← Off**

تكرار CD/MP3

١. أثناء تشغيل CD/ MP3، اضغط على زر **REPEAT** (تكرار) بشكل متكرر لتحديد وضع التكرار الذي تريد.

CD	**← ← ← ← (عادي) Normal ← Repeat Track (تكرار مسار) ← Repeat All (تكرار الكل) ← Random (عشوائي) ← Repeat Section A-B (تكرار المقطع A-B)**
MP3	**← ← ← ← (عادي) Normal ← Repeat Track (تكرار مسار) ← Repeat DIR (تكرار دليل) ← Repeat All (تكرار الكل) ← Random (عشوائي)**

تكرار تشغيل A-B

DVD CD

يمكنك تشغيل مقطع معين بقرص DVD أو قرص مضغوط بشكل متكرر.

١. أثناء تشغيل قرص DVD أو CD، اضغط على زر **REPEAT** (تكرار) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. بالنسبة لأقراص DVD، اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **A-**.
بالنسبة لأقراص CD، اضغط على زر **REPEAT** (تكرار) بشكل متكرر إلى أن يظهر A-B على التلفاز.
٣. اضغط على زر **ENTER** (إدخال) عند الموضع الذي تريد أن يبدأ عنده تكرار التشغيل (A).
٤. اضغط على زر **ENTER** (إدخال) عند الموضع الذي تريد أن يتوقف عنده تكرار التشغيل (B).
٥. للعودة إلى التشغيل العادي:
بالنسبة لأقراص DVD، اضغط على زر **REPEAT** (تكرار) لتحديد REPEAT OFF (إيقاف تشغيل التكرار).

بالنسبة لأقراص CD، اضغط على زر **REPEAT** (تكرار) لتحديد .

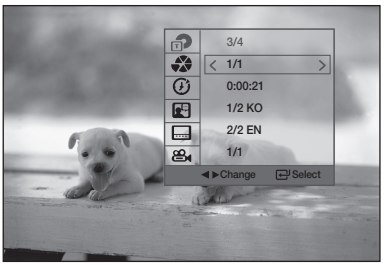
ملاحظة

- لا تعمل وظيفة تكرار A-B مع أقراص DivX، أو MP3 أو JPEG.
- بالنسبة لأقراص DVD، لا يمكن تعيين النقطة B حتى انقضاء 5 ثوانٍ من التشغيل بدءًا من النقطة A.
- لا تتوفر وظيفة التكرار أثناء تشغيل القرص المضغوط/قرص CD/DVD في حالة ضبط تسجيل كاريوكي على تشغيل.

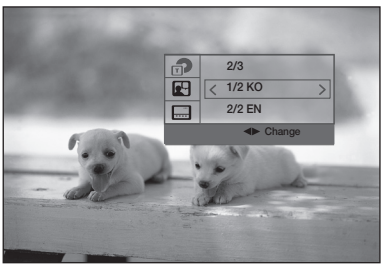
الوظائف الأساسية

عرض معلومات الأقراص

DVD



DivX



١. أثناء التشغيل, اضغط على زر **TOOLS** (أدوات) بوحدة التحكم عن بعد.

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد العنصر المطلوب.

٣. اضغط على الزرين ◄► لإجراء تغيير الإعداد المطلوب ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
- يمكنك استخدام أزرار الأرقام بوحدة التحكم عن بُعد للتحكم في بعض العناصر.

٤. لإخفاء معلومات الأقراص, اضغط على زر **TOOLS** (أدوات) مرةً ثانيةً.

ملاحظة

- في حالة تشغيل محتويات من قائمة الأدوات, قد لا يتم تمكين بعض الوظائف وفقًا للقرص.
- قد تختلف بعض الأدوات وفقًا للأقراص والملفات.

قائمة الأدوات

- **العنوان ( )** : للوصول إلى العنوان المطلوب في حالة وجود أكثر من واحد في القرص. على سبيل المثال, إذا كان هناك أكثر من فيلم على قرص DVD, سيتم التعرف على كل فيلم كعنوان.
- **الفصل ( )** : يتم تسجيل معظم أقراص DVD في فوصل بحيث يمكنك إيجاد فصول معين سريعًا.
- **وقت التشغيل ( )** : للسماح بتشغيل الفيلم بدءًا من الوقت المطلوب. يجب إدخال وقت البدء كمرجع. لا تعمل وظيفة بحث الوقت على بعض الأقراص.
- **الصوت ( )**: للإشارة إلى لغة مسار صوت الفيلم. يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى 8 لغات صوت.
- **الترجمة ( )**: للإشارة إلى لغات الترجمة المتوفرة بالقرص. سيكون بإمكانك اختيار لغات الترجمة أو قم بإيقاف تشغيلها من الشاشة، إذا كنت ترغب في ذلك. يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى 32 لغة ترجمة.
- **الزاوية ( )**: عندما يحتوي قرص DVD على زوايا متعددة لمشهد معين, يمكنك استخدام وظيفة الزاوية.

تحديد لغة الصوت

DVD DivX

١. اضغط على زر **TOOLS** (أدوات).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد عرض **صوت ( )**.

٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد لغة الصوت المطلوبة.

- وفقًا لعدد اللغات المتوفرة على قرص DVD, يتم تحديد لغة صوت مختلفة في كل مرة يتم فيها الضغط على هذا الزر.

تحديد لغة الترجمة

DVD DivX

١. اضغط على زر **TOOLS** (أدوات).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد عرض **ترجمة** ( ).

٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد لغة الترجمة المطلوبة.

- وفقًا لعدد اللغات المتوفرة على قرص DVD, يتم تحديد لغة ترجمة مختلفة في كل مرة يتم فيها الضغط على هذا الزر.

ملاحظة

- وفقًا للقرص, قد لا تتوفر وظائف الترجمة ولغة الصوت.
- في تنسيق ملف DivX, قد يتم تمثيل لغات الترجمة بأرقام فقط.

وظيفة التسمية التوضيحية

DivX

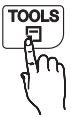
- يجب أن يكون لديك بعض الخبرة في استخراج وتحرير الفيديو لاستخدام هذه الميزة بشكل صحيح.

- لاستخدام وظيفة التسمية التوضيحية, قم بحفظ ملف التسمية التوضيحية (*.smi) بنفس اسم الملف كما يحدث مع ملف الوسائط DivX (*.avi) بنفس المجلد.
  مثال: Root Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- يمكن أن يستوعب اسم الملف ما يصل إلى 60 حرف أبجدي رقمي أو 30 حرف شرق أسيوي (حروف تتألف من 2 بايت مثل الكورية والصينية).
- لا يتم دعم ترجمة ملفات DivX بتنسيق *.smi و*.sub و*.srt والتي يزيد حجمها عن 148 كيلوبايت.

وظيفة الزاوية

DVD

تتيح هذه الوظيفة عرض نفس المشهد من زوايا مختلفة.



١. اضغط على زر **TOOLS** (أدوات).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد عرض **زاوية** ( ).

٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد الزاوية المطلوبة.

ملاحظة

- تعمل وظيفة الزوايا فقط على الأقراص التي تم تسجيل زوايا متعددة عليها.

الوظائف الأساسية

وضع الصوت

EQ

تم تزويد النظام الدقيق صغير الحجم الخاص بك بموازن مسبق الضبط يسمح لك باختيار أفضل توازن بين ترددات الصوت الجهير والصوت الثلاثي، حسب نوع الموسيقى التي تستمع إليها.

اضغط على **EQ** (الموازن) بلوحة التحكم عن بعد. كل مرة تضغط فيها على الزر EQ (الموازن)، سوف يتم تحويل وضع EQ (الموازن) بالترتيب التالي:

← CUMBIA ← SAMBA ← RANCHA ← FLAT ← OFF
← PARTY ← REGGAE ← BOOMBA ← HABANA
← CLASS ← JAZZ ← ROCK ← HIPHOP ← POP
VIR+S ← MP3+ ← DYN+S ← STA+EQ

ملاحظة

- يكون الموازن في وضع الإيقاف تلقائياً ويصبح غير متوفر أثناء عملية تسجيل القرص.
- لا تكون هذه الوظيفة متاحة أثناء تشغيل قرص DVD.

الجهيرالقوي

تم تزويد هذا المنتج بوظيفة الجهير القوي. تعمل وظيفة الجهير القوي على تضخيم الجهير وتحسين النغمات المرتفعة أو الجهير مرتين حتى تتمكن من الاستمتاع بالصوت الحقيقي القوي.

١. اضغط مع الاستمرار على الزر **SOUND** (الصوت) في وحدة التحكم عن بعد.

النتيجة: تظهر عبارة "POWER BASS ON" ("المعادل يعمل").

٢. لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على هذا الزر ثانية، ستظهر عبارة "POWER BASS OFF" ("المعادل لا يعمل") لثوانٍ معدودة.

ملاحظة

- يتم ضبط المعادل على "OFF" ("توقف") تلقائيًا ويصبح غير متاح أثناء تسجيل القرص المضغوط.

وظيفة كتم الصوت

تكون هذه الوظيفة مفيدة عند الرد على طارق على الباب أو عند الرد على اتصال هاتفي.

١. اضغط على زر **MUTE** (كتم الصوت):

- تظهر كلمة "MUTE" (كتم الصوت) على الشاشة.
- لإعادة تشغيل الصوت مرة أخرى، اضغط على زر **MUTE** (كتم الصوت) مرة أخرى أو على زر **-VOL** أو **+VOL**.

وظيفة العرض

يمكنك عرض كل الوظائف المتاحة على الشاشة وضبط سطوع الشاشة.

١. في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر **DISPLAY** (العرض) على وحدة التحكم عن بعد، يتغير وضع العرض كما يلي:

- **وظيفة العرض التوضيحي**
  يتم عرض كل الوظائف المتاحة في النظام على شاشة اللوحة الأمامية.
- **وظيفة الإعتام**
  يتم تحديد وظيفة الإعتام وتصبح الشاشة أكثر إعتامًا.
- **تشغيل الشاشة**
  يتم تشغيل الشاشة.
- **تشغيل الساعة**
  يتم عرض الشاشة التي قمت بضبطها.

الاستماع إلى الراديو

استخدام الأزرار الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد

١. اضغط على زر **FUNCTION** (وظيفة) لتحديد نطاق **FM**.
٢. قم بضبط التوليف على المحطة المطلوبة.

- **الضبط المسبق للموالفة**: اضغط على زر **STOP** (إيقاف) لتحديد FMXX ثم اضغط على أزرار **TUNING** (توليف) ∧و ∨ لتحديد المحطة مسبقة الضبط.
- **توليف تلقائي**: اضغط على الزر **STOP** (إيقاف) لتحديد **MANUAL** (يدوي) ثم اضغط مع الاستمرار على زر **TUNING** (توليف) ∧و ∨ للبحث عن محطات البث النشطة تلقائيًا.
- **التوليف اليدوي**: اضغط على زر **STOP** (إيقاف) لتحديد **MANUAL** (يدوي) ثم اضغط مع الاستمرار على زر **TUNING** (توليف) ∧و ∨ لفترة وجيزة لزيادة أو تقليل التردد بشكل تزايدي.

استخدام الأزرار الموجودة بالمنتج

١. اضغط على زر **F** لتحديد **FM**.
٢. حدد محطة البث الإذاعي.

- **الضبط المسبق للموالفة**: اضغط على زر **STOP** (إيقاف) (■) لتحديد **FMXX** ثم اضغط على الزرين **I◄◄ ►►I** لتحديد المحطة التي تم ضبطها مسبقًا.
- **توليف تلقائي** : اضغط على زر **STOP** (إيقاف) (■) لتحديد **MANUAL** (يدوي) ثم اضغط مع الاستمرار على الزرين **I◄◄ ►►I** للبحث تلقائيًا عن الموجة.
- **يدوي توليف**: اضغط على زر **STOP** (إيقاف) (■) لتحديد **MANUAL** (يدوي) ثم اضغط على الزرين **I◄◄ ►►I** للضبط على تردد أقل أو تردد أعلى.

ضبط المحطات مسبقًا

مثال : لضبط إذاعة FM 89.10 مسبقًا في

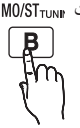
١. اضغط على زر **FUNCTION** (وظيفة) لتحديد نطاق **FM**.
٢. اضغط على الزر **STOP** (■) لتحديد الوضع <MANUAL (يدوي)>.
٣. اضغط على الزر **I◄◄ ►►I** على اللوحة العلوية لتحديد <89.10>.
٤. اضغط على زر **ENTER** (إدخال) مرةً ثانية.
   - يومض الرقم على الشاشة.
٥. اضغط على أزرار **I◄◄ ►►I** على اللوحة العلوية لتحديد الرقم مسبق الضبط.
   - يمكنك تحديد ما بين 1 و 15 رقمًا تم ضبطهم مسبقًا.
٦. اضغط على زر **ENTER** (إدخال) مرةً ثانية.
   - اضغط على زر **ENTER** (إدخال) قبل اختفاء الرقم من على الشاشة.
   - يختفي الرقم من على الشاشة ويتم تخزين المحطة في الذاكرة.
٧. لضبط محطة أخرى مسبقًا، كرر الخطوات من 2 إلى 6.
   - للتوليف إلى محطة مسبقة الضبط، اضغط **I◄◄ ►►I** على اللوحة العلوية لتحديد قناة.

ملاحظة

- يمكنك أيضًا استخدام زري **TUNING (الموالفة)** ∧,∨ بوحدة التحكم عن بعد بدلاً من الزرين **►►I** أو **I◄◄** في الخطوات 3، 5، 7.

ضبط صوت أحادي/استريو

اضغط على الزر **MO/ST** (أحادي/استريو) .



- في كل مرة يتم فيها الضغط على هذا الزر، ينتقل الصوت بين **STEREO** (استريو) و **MONO** (أحادي).
- في المنطقة التي يكون فيها الاستقبال ضعيف, حدد **MONO** (أحادي) للحصول على بث واضح خالٍ من التشويش.

ملاحظة

- يسري ذلك فقط أثناء الاستماع إلى محطة FM.

الوظائف الأساسية

ضبط الساعة

لكل خطوة، يتاح لك القليل من الثواني لإعداد الخيارات المطلوبة. إذا تجاوزت هذا الوقت، فيجب أن تبدأ من البداية.

١. قم بتشغيل النظام من خلال الضغط على زر **POWER** (الطاقة).

٢. اضغط مع الاستمرار على زر **/TIMER CLOCK** (المؤقت/الساعة) ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض "CLOCK" (الساعة).

٣. اضغط على **ENTER** (إدخال).
النتيجة: تومض الساعة.
- زيادة الساعات: ▲
- تقليل الساعات: ▼

٤. عندما يتم عرض الساعة الصحيحة، اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: تومض الدقيقة.
- زيادة الدقائق: ▲
- تقليل الدقائق: ▼

٥. عندما يتم عرض الدقيقة الصحيحة، اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: تظهر كلمة "TIMER" (الوقت) على الشاشة.
- يتم بذلك إعداد الوقت الحالي.

ملاحظة

- يمكنك عرض الوقت، حتى عند استخدام وظيفة أخرى، من خلال الضغط مع الاستمرار على زر **TIMER/CLOCK** (المؤقت/الساعة) مرة واحدة.
- يمكنك أيضًا استخدام ▶▶| أو |◀◀ باللوحة الأمامية بدلاً من أزرار ▲,▼ في الخطوة 3،4.

وظيفة المؤقت

يتيح لك المؤقت تشغيل أو إيقاف تشغيل النظام في أوقات محددة بشكل تلقائي.

- قبل ضبط المؤقت، تحقق من صحة الوقت الحالي.
- لكل خطوة، يتاح لك القليل من الثواني لإعداد الخيارات المطلوبة. إذا تجاوزت هذا الوقت، فيجب أن تبدأ من البداية.
- -إذا كنت لا ترغب في تشغيل النظام أو إيقاف تشغيله بشكل تلقائي، فيجب أن تقوم بإلغاء الموقت من خلال الضغط على الزر **TIMER ON/ OFF** (تشغيل/ إيقاف تشغيل الموقت).

مثال: ترغب في الاستيقاظ على الموسيقى في كل صباح.

١. قم بتشغيل النظام من خلال الضغط على زر **POWER** (الطاقة).

٢. اضغط مع الاستمرار على زر **/TIMER CLOCK** (المؤقت/الساعة) ثم اضغط على زر ▲ أو ▼ إلى أن يتم عرض **TIMER** (الوقت) ⏎.

٣. اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض **ON** (تشغيل) لعدة ثوانٍ، ويمكنك ضبط وقت تشغيل الموقت.

٤. قم بضبط وقت تشغيل المؤقت.
أ اضغط على ▲ أو ▼.
ب اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: تومض الدقيقة.
ج اضغط على ▲ أو ▼.
د اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض **OFF** (إيقاف تشغيل) لعدة ثوانٍ، ويمكنك الآن ضبط وقت إيقاف تشغيل الموقت.

٥. قم بضبط وقت إيقاف تشغيل المؤقت.
أ اضغط على ▲ أو ▼.
ب اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: تومض الدقيقة.
ج اضغط على ▲ أو ▼.
د اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض **VOL XX**، حيث يشير **XX** إلى مستوى الصوت المضبوط بالفعل.

٦. اضغط على زر ▲ أو ▼ لضبط مستوى الصوت، ثم اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض المصدر المطلوب عرضه.

٧. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد المصدر المطلوب عرضه عندما يتم تشغيل النظام.
- FM (راديو) : أ اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
ب حدد محطة مضبوطة مسبقًا من خلال الضغط على الزر ▲ أو ▼.
- DVD/CD (القرص المضغوط): قم بتحميل قرص مضغوط.
- USB : قم بتوصيل جهاز USB.

٨. اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض CHKREC (هل تريد التسجيل؟).

٩. اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض REC N، ويمكنك الضغط على زر ▲ أو ▼ لتحديد REC Y أو REC N، ثم اضغط على زر ENTER (إدخال).

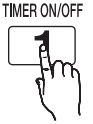
١). إذا حددت REC N، يؤدي ذلك إلى إلغاء تسجيل توقيت الموالف حتى إذا قمت بضبط تسجيل توقيت الموالف بالفعل.

٢). إذا قمت باختيار REC Y، فيمكنك ضبط تسجيل توقيت الموالف.
أ اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض **ON** (تشغيل) لعدة ثوانٍ قليلة، ويمكنك ضبط وقت تشغيل تسجيل توقيت الموالف.
ب اضغط على زر **ENTER** (إدخال).
النتيجة: يتم عرض **OFF** (إيقاف التشغيل) لعدة ثوانٍ قليلة، ويمكنك ضبط وقت إيقاف تشغيل تسجيل توقيت الموالف.

ملاحظة

- الحد الأقصى لوقت تسجيل توقيت الموالف هو 5 ساعات.
- إذا كان وقت تشغيل وإيقاف تشغيل المؤقت متشابهًا، يتم عرض الكلمة **ERROR** "خطأ".
- إذا لم يكن هناك قرص أو USB، فيرجى الانتظار لمدة 5 ثوانٍ وسيتحول تلقائيًا إلى "FM".
- إذا كان وقت التشغيل أو إيقاف التشغيل هو نفس وقت تسجيل التوقيت، يكون وقت التشغيل أو إيقاف التشغيل هو الفعال فقط ولا يتم تطبيق وقت تسجيل التوقيت.
- في حالة تشغيل الموقت التلقائي، قد تتطلب وظيفة DVD/CD أو USB خطوة إضافية ليتم تنشيطه حسب القرص (أو الجهاز). لذا، سيكون من الأفضل لك اختيار وظيفة FM بدلاً من ذلك.

إلغاء المؤقت



بعد ضبط المؤقت، يبدأ بشكل تلقائي كما هو موضح من خلال إشارة TIMER (المؤقت) التي تظهر على الشاشة. إذا لم تكن تعد ترغب في استخدام المؤقت، فيمكن أن تقوم بإلغائه.

١. لإلغاء المؤقت، اضغط مع الاستمرار على زر **TIMER ON/OFF** (تشغيل/إيقاف تشغيل الموقت) مرة واحدة.

النتيجة: ⏎ يتوقف العرض.

٢. لاستئناف المؤقت، اضغط مع الاستمرار على زر **TIMER ON/OFF** (تشغيل/إيقاف تشغيل الموقت) مرة أخرى.

النتيجة: ⏎ تعرض مرة أخرى.

ملاحظة

- عند تحديد وضع TIMER OFF (إيقاف الموقت)، لا يتوفر وظيفة TIMER RECORDING (تسجيل الموقت) وTIMER (الوقت).

وظيفة مؤقت السكون

يمكنك ضبط الوقت الذي يقوم فيه مشغل DVD بإيقاف تشغيل ذاته.

١. اضغط مع الاستمرار على زر **SLEEP** (النوم).
- النتيجة: يبدأ التشغيل ويظهر المؤشر التالي: **90 MIN (90 دقيقة)**

٢. اضغط على زر **SLEEP** (النوم) مرة أو أكثر لتحديد مدة استمرار النظام في التشغيل قبل إيقاف تشغيله.
← 30 MIN ← 45 MIN ← 60 MIN ← 90 MIN
OFF ← 15 MIN

في أي وقت، يمكنك:
- فحص الوقت المتبقي من خلال الضغط مع الاستمرار على زر **SLEEP** (النوم).
- قم بتغيير الوقت المتبقي من خلال تكرار الخطوة 1 و2.

٣. لإلغاء مؤقت السكون، اضغط مع الاستمرار على زر **SLEEP** (النوم) إلى أن يظهر **OFF** (إيقاف تشغيل) على الشاشة.

وظائف متقدمة

استخدام البلوتوث

يمكنك استخدام أداة بلوتوث للاستمتاع بالموسيقى بصوت ستيريو ذو جودة عالية، هذا كله بدون أسلاك!

ما هو البلوتوث؟

البلوتوث هو تكنولوجيا تمكن الأجهزة المتوافقة مع البلوتوث من الاتصال بسهولة مع بعضها باستخدام اتصال لاسلكي قصير.

- يمكن أن يتسبب جهاز البلوتوث في ضوضاء أو خلل، على حسب الاستخدام.
  - عندما يكون جزء من الجسم متصلاً بنظام الإرسال والتلقي لجهاز البلوتوث أو المنتج.
  - تغيرات كهربائية من العوائق التي يتسبب فيها جدار أو ركن أو تقسيم مكتب.
  - تداخل كهربائي من الأجهزة ذات نفس نطاق التردد بما فيها المعدات الطبية وفرن الميكروويف وشبكة الاتصال المحلية اللاسلكية.
  - مزاوجة المنتج مع جهاز بلوتوث مع المحافظة على مسافة قريبة.
  - كلما تباعدت المسافة بين المنتج وجهاز البلوتوث، ساءت الجودة. إذا تجاوزت المسافة نطاق تشغيل البلوتوث، فإن الاتصال يضيع.
  - في المناطق ذات حساسية الاستقبال الضعيفة، يمكن ألا يعمل اتصال البلوتوث جيدًا.
  - يمكن أن يسبب الجهاز اللاسلكي تداخلاً كهربائيًا أثناء تشغيله.
  - هذا المنتج لديه نطاق استقبال فعال حتى 10 أمتار في كل الاتجاهات إذا لم يكن هناك عوائق. سيقطع الاتصال تلقائيًا إذا كانت المسافة خارج هذا النطاق. وحتى داخل النطاق، قد تتدهور جودة الصوت بسبب العوائق مثل الجدران أو الأبواب.

لتوصيل المنتج بجهاز بلوتوث

تأكد من أن جهاز البلوتوث يدعم وظيفة سماعة صوت الستيريو المتوافقة مع البلوتوث.

١. اضغط على زر **FUNCTION** (الوظيفة) على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالمنتج لتظهر رسالة **"BT/GAL"**.
   - سترى **"WAIT"** ("انتظر") لمدة ثانيتين ثم **"READY"** ("جاهز").
٢. حدد قائمة بلوتوث على جهاز البلوتوث الذي تريد توصيله. (ارجع لدليل المستخدم الخاص بجهاز البلوتوث)
٣. اختر قائمة سماعة صوت الستيريو على جهاز البلوتوث.
   - سترى قائمة من الأجهزة التي تم فحصها.
٤. اختر **"[Samsung] MICRO XXXXXX"** من القائمة التي تم بحثها.
   - عندما يتصل المنتج بجهاز البلوتوث، سيظهر على شاشة المنتج الأمامية **"CONNECT"** ، يتبعها اسم الجهاز لجهاز البلوتوث المتصل.
٥. تشغيل موسيقى على الجهاز المتصل.
   - يمكنك الاستماع للموسيقى على جهاز البلوتوث المتصل فوق المنتج.
   - في وضع البلوتوث، تكون وظائف الإعادة\ الإيقاف\ التالي\ السابق الخاصة ببعض النماذج غير متاحة.

ملاحظة

- المنتج يدعم فقط بيانات SBC بالجودة المتوسطة (حتى 237 كيلوبايت في الثانية عند 48 كيلوهرتز)، ولا يدعم بيانات SBC بالجودة العالية (328 كيلوبايت في الثانية عند 44.1 كيلوهرتز).
- يمكن مزاوجة جهاز بلوتوث واحد في المرة.
- يمكن ألا يعمل البحث أو الاتصال بواسطة المنتج بشكل جيد في الحالات الآتية:
  - إذا كان هناك جهاز يبعث موجة كهربية قوية حول المنتج.
  - إذا تمت مزاوجة العديد من أجهزة البلوتوث مع المنتج في نفس الوقت.
  - إذا كان جهاز البلوتوث مغلقًا أو ليس في مكانه أو به خلل.
  - لاحظ أن الأجهزة مثل فرن الميكروويف و محول شبكة الاتصال المحلية اللاسلكية ومصباح البلازما وفرن الغاز يستخدمون نفس نطاق تردد البلوتوث مما قد يؤدي إلى تداخل كهربائي.

لفصل البلوتوث عن المنتج

يمكنك فصل المنتج عن البلوتوث. (ارجع لدليل المستخدم الخاص بجهاز البلوتوث)

- سيتم فصل المنتج.
- عند فصل المنتج عن البلوتوث، سيظهر على الشاشة الأمامية للمنتج **"DIS CON"**.

لفصل البلوتوث عن المنتج

اضغط على زر **F** على اللوحة العلوية للتحويل من وضع **"BT\GAL"** إلى وضع آخر.

- فيما عدا الفصل عبر تحويل الوظيفة، سينتظر جهاز البلوتوث المتصل وقتًا محددًا لاستجابة المنتج قبل إنهاء الاتصال. (قد يختلف وقت الفصل بناء على جهاز البلوتوث)
- سيتم فصل الجهاز المتصل حاليًا.

ملاحظة

- في حالة اتصال البلوتوث، سيفصل اتصال البلوتوث إذا تعدت المسافة بين المنتج وجهاز البلوتوث (10 أمتار). إذا تمت إعادة المسافة إلى النطاق الفعال أو أعدت تشغيل البلوتوث، فيمكن استعادة اتصال البلوتوث.
- إذا عاد جهاز البلوتوث إلى النطاق الفعال، فبإمكانك إعادة التشغيل لاستعادة المزاوجة مع جهاز البلوتوث.
- في بعض أجهزة البلوتوث، يمكن ألا تعمل بعض الوظائف جيدًا.

استخدام هذا المنتج مع جهاز Samsung GALAXY

١. ادفع اللوحة العلوية يدويًا أولاً.
٢. اضغط على زر **Galaxy** الموجود أسفل اللوحة العلوية، وستفتح اللوحة العلوية تلقائيًا، وبالتالي يصبح بإمكانك رؤية مرسى Galaxy.
٣. ضع جهاز Galaxy في مرسى Galaxy.
• يشحن جهاز Galaxy تلقائيًا.

<أجهزة Samsung Galaxy>

لاستخدام جهاز Samsung Galaxy مع نظام الإرساء المزدوج، يجب تنزيل تطبيق وضع الإرساء من سوق Android وتثبيته على الجهاز. للتنزيل، اتبع الخطوات التالية:

١. اضغط على رمز مخزن التشغيل (Android Market) داخل الشاشة الرئيسية لجهاز Samsung Galaxy.
٢. اضغط على رمز البحث على الشاشة للدخول لشريط البحث.
٣. في شريط البحث، اكتب [Samsung Wireress Audio with Dock] ثم قم بإجراء البحث.
٤. في قائمة نتيجة البحث، ابحث عن [Samsung Wireress Audio with Dock] ثم انقر فوقها لبدء التنزيل.
٥. اضغط على [install] (تثبيت).

لتشغيل الموسيقى، اتبع الخطوات التالية:

١-١. إذا كنت ستبدأ التطبيق عندما يكون المنتج هو الجهاز الوحيد المتصل بجهاز Bluetooth، فقم باختيار زر PLAY (التشغيل) من جهازك تلقائيًا ليقوم بإنشاء اتصال مع المنتج ووحدة تشغيل الموسيقى.

٢-١. إذا كانت هناك أجهزة متعددة لتوصيل Bluetooth ومن بينها المنتج،
١) فستظهر قائمة التطبيقات التي يمكنها الاتصال بالمنتج عندما تبدأ في تشغيل التطبيقات.
٢) فقم بتشغيل الموسيقى بعد التوصيل بنظام Docking Audio باختياره في قائمة الأجهزة.
- إذا كان جهاز Bluetooth في وضع الإقران مع المنتج من قبل، فإنه لن يظهر في القائمة وسيتم الاتصال به تلقائيًا.

٢. إذا كنت تريد استبدال المنتج الذي كان في وضع الإقران مع هاتفك المحمول، فيجب أن تقوم بحذف الإعدادات المتبقية المحفوظة في داخل جهازك قبل تشغيل وضع إقران جديد.

٣. انقر فوق ← انقر فوق <**Clear data**>.
• عملية تشغيل "قاعدة إرساء الصوت اللاسلكية من Samsung" ربما تكون مختلفة ويعتمد هذا على إصدار التطبيق.

ملاحظة

• بعد تشغيل التطبيق، لا يتعثر التشغيل عند شحن الجهاز المحمول بشاحن عادي.
• عند توصيل الجهاز بنظام Docking Audio بعد توصيل جهاز Samsung Galaxy في وضع الإرساء، يمكنك إيقاف تشغيل وضع البلوتوث في جهاز Samsung Galaxy.

• إذا واجهت مشكلة في توصيل جهاز Samsung Galaxy بنظام الإرساء المزدوج، فقم بإيقاف تشغيل وضع البلوتوث بالجهاز.
• بعض أجهزة Samsung Galaxy قد لا تتلاءم مع قاعدة إرساء Galaxy في هذا المنتج . في مثل هذه الحالات، قم بتوصيل جهاز Galaxy بكابل USB إلى منفذ USB ليتم شحنه. (لاحظ أن التوصيل بالمنتج عبر USB في وضع AUX أو FM أو CD غير مدعوم.)
• إذا كان جهاز Galaxy الخاص بك في وضع البلوتوث وقد تم إرساءه في هذا المنتج، فلا تلمس شاشة جهاز Galaxy التي تعمل باللمس بأي جزء بجسدك.
• يخضع التوافق للمشغل والمواصفات الإقليمية. (يُفترض استخدام وحدة التحكم عن بعد للتشغيل)
• مطلوب تحميل تطبيق "Samsung Wireless Audio with Dock".
• يتعين تنزيل تطبيق "Samsung من Wireless Audio with Dock"، إذا لم تقم بتنزيل هذا التطبيق على جهازك، واستخدمته لشحن جهاز Galaxy فقط.
• بعض أجهزة Galaxy التي يتم إرسائها في قاعدة الإرساء Galaxy Dock، قد تتعرض لعدم استقرار الاتصال. إذا تعرض هذا الجهاز لصدمة، فسينقطع الاتصال.

قائمة توافق Galaxy

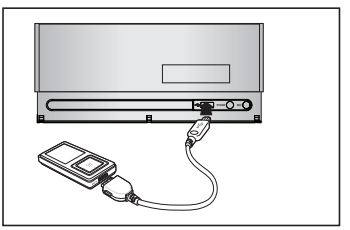
انظر صفحة ٣٨.

وظائف متقدمة

وظيفة USB

تشغيل ملفات وسائط باستخدام ميزة مضيف USB

يمكنك الاستمتاع بملفات وسائط مثل الصور والأفلام والموسيقى المحفوظة على مشغل MP3 أو وحدة ذاكرة USB أو الكاميرا الرقمية بفيديو عالي الجودة وصوت ذي 2.0 قناة وذلك من خلال توصيل جهاز التخزين بمنفذ USB بالمنتج.



١. قم بتوصيل جهاز تخزين USB الخارجي بمقبس USB في الوحدة الأساسية.

٢. حدد وضع USB بالضغط على زر **F** ( ) بالوحدة الرئيسية.
- يمكنك اختيار USB من خلال الضغط على زر FUNCTION على وحدة التحكم عن بعد.

٣. اضغط على الزرين ▲▼◄► لتحديد **مقاطع الفيديو** أو **الموسيقى** أو **الصور**.
- حدد ملفًا لتشغيله.

الإزالة الآمنة لجهاز USB

للحيلولة دون تلف الذاكرة التي تم تخزينها على جهاز USB قم بالإزالة الآمنة قبل فصل كابل USB.

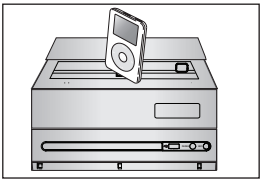
١. اضغط على الزر **الأصفر (ج)**.
- ستظهر **REMOVE** (إزالة) على الشاشة.
- قم بإزالة كابل USB.

ملاحظة

- قم بإزالة كابل USB من منفذ USB ببطء. وإلا, فقد يتعرض منفذ USB للتلف.

استخدام جهاز iPod/iPhone

في حالة توصيل النظام بجهاز iPod/iPhone، يمكنك تشغيل الموسيقى والفيديو في جهاز iPod/iPhone باستخدام النظام.



١. اضغط على اللوحة الأمامية بطريقة يدوية، لتتمكن من رؤية قاعدة إرساء iPod.

٢. ضع جهاز iPhone/ iPod في iPod Dock (وحدة إرساء iPod) على اللوحة العليا بالمنتج.
- يتم تشغيل iPhone/ iPod تلقائيًا.

٣. اضغط على زر **FUNCTION** (وظيفة) للتبديل إلى **R. IPOD** أو وضع **IPOD**.

REMOTE IPOD (IPOD بعيد)	لن يقوم التليفزيون بإخراج شيء عند تشغيل ملف الموسيقى. يمكنك ضبط مستوى الصوت باستخدام وحدة التحكم عن بُعد. سيتم تمكين التشغيل والبحث في مشغل iPod.
IPOD	سيتم تمكين تشغيل الفيديو واختيار الملفات في التليفزيون. يمكن استخدام وحدة التحكم عن بُعد لضبط مستوى الصوت أو إعدادات التشغيل.

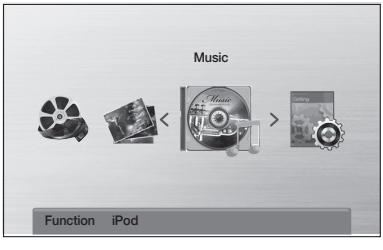
- تدعم وظيفة Remote iPod (iPod البعيد) إخراج الصوت/الفيديو عند تشغيل ملف فيديو فقط.
- لن يتم عرض أي فيديو على التليفزيون إذا كان مصدر التليفزيون هو وضع HDMI/RGB.

iPod SYNC (مزامنة iPod)

اضغط مع الاستمرار على زر الرقم 8 لضبط المزامنة عن بعد بين جهازي iPod .
- يمكنك ضبط وقت التأخير بين جهازين iPod عن بعد ما بين 0 ملي ثانية و1 ثانية. قم بضبطه على الحالة المثلى.

الاستماع إلى الموسيقى (وضع IPOD)

يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى المخزنة في iPod من خلال توصيله بالمنتج.



١. اضغط على زر **FUNCTION** (وظيفة) لتحديد IPOD
٢. اضغط على الزرين ▲▼◄► لتحديد Music (موسيقى).
٣. حدد ملف الموسيقى لتشغيله.
- يمكنك استخدام وحدة التحكم عن بُعد أو المنتج للتحكم في وظائف التشغيل البسيطة مثل **PLAY** (تشغيل)و **PAUSE** (إيقاف مؤقت)و**STOP** (إيقاف) و ►►|و |◄◄ و ►►و ◄◄ و**REPEAT** (تكرار).

ملاحظة

- قم بضبط مستوى الصوت على مستوى معتدل قبل توصيل جهاز iPod والمنتج.
- عند تشغيل وضع iPod وiPod عن بعد، سيقوم المنتج بشحن بطاريةiPod الخاصة بك.

فئات الموسيقى بجهاز iPod

يتم عرض معلومات الملف شاملةً اسم الفنان واسم الألبوم وعنوان الموسيقى ونوعها وفقًا لمعلومات ID3 Tag (علامة ID3) في ملف الموسيقى المناسب.

الفنان	للتشغيل حسب الفنان.
عام	للتشغيل حسب النوع.
المؤلفون	للتشغيل حسب المؤلف.
قائمة التشغيل	للتشغيل حسب قائمة التشغيل.
الألبوم	للتشغيل حسب الألبوم.
الأغاني	للتشغيل بترتيب رقمي أو هجائي

ملاحظة

- قد تختلف قائمة الفئات، حسب طراز جهاز iPodl.
- ما هي ID3 Tag (علامة ID3)؟
هي علامة مرفقة بـ MP3 تحمل المعلومات المتعلقة بالملف مثل العنوان والفنان والألبوم والسنة والنوع وحقل تعليق.

طرز iPod التي يمكن استخدامها مع هذا المنتج

- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch (الجيل الرابع)
- iPod touch (الجيل الثالث)
- iPod touch (الجيل الثاني)
- iPod nano (الجيل السادس)
- iPod nano (الجيل الخامس)
- iPod nano (الجيل الرابع)
- iPod classic

ملاحظة

- "Made for iPod/iPhone" تعني أن المحلق الإلكتروني مصمم خصيصًا لتوصيله بجهاز iPod/iPhone وتم اعتماده من قِبل المطور للوفاء بمعايير الأداء الخاصة بشركة Apple.
- شركة Apple غير مسئولة عن تشغيل هذا الجهاز أو توافقه مع معايير السلامة والمعايير التنظيمية.
- قد لا يعمل التحكم في مستوى الصوت بشكل عادي مع طرز iPod غير الواردة أعلاه. إذا واجهتك مشكلة مع أي من الطرز الواردة أعلاه، فيرجى تحديث برنامج جهاز iPod إلى أحدث إصدار.
- قد تحدث مشكلات في التحكم ترجع إلى إصدار البرنامج بجهاز iPod. لا يعد ذلك خللاً بهذا المنتج.
- قد تختلف بعض عمليات التشغيل باختلاف إصدار البرنامج أو نوع جهاز iPod. قم بتثبيت أحدث برامج iPod. (يوصى بذلك)
- قد يكون تشغيل محتويات التطبيقات من خلال المنتج غير مضمون. ونوصي بتشغيل المحتويات التي تم تنزيلها على جهاز iPod.
- إذا واجهتك مشكلة في استخدام iPod، فيرجى زيارة الموقع www.apple.com/support/ipod

وظائف متقدمة

وظيفة التسجيل

يمكنك تسجيل صوت القرص المضغوط، أو بث الراديو، أو الصوت من المصدر الخارجي في جهاز تخزين USB.

١. قم بتشغيل النظام من خلال الضغط على زر **POWER** (الطاقة).

٢. قم بتوصيل جهاز تخزين USB الخارجي الذي ترغب في التسجيل من خلاله على مقبس USB (⇇) في الوحدة الرئيسية.

٣. قم بتشغيل القرص، وقم بالتوليف إلى محطة أو بتوصيل المصدر الخارجي للوحدة الأساسية.

القرص المضغوط

- اضغط على الزر **F** الموجود على الوحدة الرئيسية لتحديد وظيفة DVD/CD (قرص الفيديو الرقمي/القرص المضغوط).
- اضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (الفتح/الإغلاق) لفتح حجرة الأقراص.
- قم بإدراج قرص مضغوط واضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (الفتح/الإغلاق) لإغلاق حجرة الأقراص.
- استخدم زر القرص المضغوط (⏭ أو ⏮) لتحديد الأغنية المرغوبة.

الموالف

- اضغط على الزر **F** من الوحدة الأساسية لاختيار FM.
- قم بتوليف المحطة التي تريد تسجيلها.

المصدر الخارجي

- قم بتوصيل المكون الخارجي / مشغل MP3 بالوحدة الرئيسية.
- اضغط على الزر **F** لتحديد المدخل المساعد.
- قم بتشغيل أغنية من الجهاز الخارجي.

٤. اضغط على زر **USB REC** لبدء التسجيل.

القرص المدمج

- يتم عرض "TRACK RECORDING" (تسجيل المسار) ويبدأ تسجيل القرص المضغوط.
- اضغط على زر **USB REC** لبدء تسجيل كل المسارات الموجودة على القرص.

يتم عرض "FULL CD RECORDING".
- في حالة تشغيل ملف MP3/WMA، يتم نسخ الملف إلى جهاز USB بشكل تام.
- لنسخ مجلد، حدد أولاً المجلد المطلوب ثم اضغط على زرUSB REC فيتم نسخ المجلد.
يتم عرض "COPY XX" ← "COPY END". عند انتهاء التسجيل، يتم عرض "STOP" (إيقاف).
- إذا تواجد ملف بنفس الاسم، فيتم عرض الرسالة "FILE EXISTED" ("الملف موجود")، ويتم إلغاء الوظيفة.

الموالف / المصدر الخارجي

- يتم عرض "RECORDING" (تسجيل).

٥. لإيقاف التسجيل، اضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■)، وسيقوم تلقائياً بالتكوين والحفظ للملفات بتنسيق MP3.

- بعد التسجيل، يتم عمل دليل اسمه "RECORDING"(CD)، أو "CD COPY"(MP3 CD)، أو "TUNER RECORDING"، أو "AUX RECORDING" في الجهاز الخاص بك.

ملاحظة

- لا تقم بفصل جهاز USB أو كابل الطاقة أثناء التسجيل لأن ذلك من شأنه الإضرار بالملف.
- إذا قمت بفصل جهاز USB أثناء التسجيل، يتم إيقاف تشغيل الوحدة الرئيسية ولن تتمكن من حذف الملف المسجل. في هذه الحالة، الرجاء توصيل جهاز USB بجهاز الكمبيوتر وقم بعمل نسخة احتياطية من البيانات الموجودة على جهاز USB على جهاز الكمبيوتر أولاً ثم قم بتنسيق جهاز USB.
- عندما لا تكون الذاكرة المتاحة في جهاز USB كافية، يتم عرض الرسالة "NOT ENOUGH MEMORY" ("لا توجد ذاكرة كافية")
- يعمل التسجيل إذا تم تنسيق جهاز USB أو محرك الأقراص الصلبة بنظام ملفات FAT. (نظام ملفات NTFS غير مدعوم.)
- عند استخدام وظيفة البحث عالية السرعة في القرص المضغوط، لا يمكن أن يعمل التسجيل على القرص المضغوط.
- في بعض الأوقات، يمكن أن يكون وقت التسجيل أطول مع بعض أجهزة USB.
- يكون الموازن في وضع "OFF" (الإيقاف) تلقائيًا ويصبح غير متوفر أثناء عملية تسجيل القرص.
- يكون الموازن في وضع "OFF" (الإيقاف) تلقائياً ويصبح غير متوفر أثناء عملية تسجيل القرص.
- في حالة استخدام وظيفة MIC (الميكروفون) أثناء تسجيل القرص المضغوط، سيتم تسجيل الصوت الصادر عن الميكروفون.
- لا يمكن تسجيل الراديو عند البحث أو عند عدم وجود ترددات متاحة في وضع الموالف.
- لاحظ أن ضبط مستوى إدخال صاخب جدًا عند تسجيل الموسيقى من جهاز خارجي عبر قناة AUX وUSB قد يسبب ضوضاء في التسجيل. في تلك الحالة، قم بتقليل مستوى صوت الجهاز الخارجي.
- يمكن تسجيل ملف فيديو بحد أقصى 300 دقيقة.

سرعة التسجيل

يمكنك تحديد سرعة التسجيل قبل التسجيل.

١. في كل مرة تقوم فيها بالضغط مع الاستمرار على زر **CD REC SPEED** على وحدة التحكم عن بعد، تتغير سرعة التشغيل كما يلي:

RECORD SPD x 3 ← RECORD SPD x 1

- أثناء التسجيل من الموالف أو من المصدر الخارجي، لا تكون وظيفة سرعة التسجيل مدعومة.
- عند تحديد RECORD SPD x 3، يتم إخراج الصوت.

ملاحظة

- في حالة توصيل الميكروفون، يتوفر لديك وضع تسجيل سرعة واحد فقط: RECORD SPD x 1.
- أثناء التسجيل، في حالة فصل الميكروفون، سيتوقف التسجيل، وحتى إذا قمت بإعادة توصيل الميكروفون، فسوف يظل متوقفًا.

معلومات أخرى

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

راجع الجدول أدناه إذا كان هذا المنتج لا يعمل بشكل صحيح. إذا كنت تواجه مشكلة ليست واردة في الجدول أدناه أو إذا كانت التعليمات أدناه لا تساعد في حل المشكلة، فقم بإيقاف تشغيل المنتج وافصل سلك التيار الكهربي واتصل بأقرب وكيل معتمد أو مركز خدمة تابع لشركة Samsung Electronics.

الأعراض	الفحص/الحل
يتعذر إخراج القرص.	• هل سلك الطاقة متصل بالمقبس بإحكام؟ • قم بفصل الطاقة ثم أعد توصيلها ثانيةً.
يتعذر بدء التشغيل.	• تحقق من رقم المنطقة بقرص DVD. قد لا تكون أقراص DVD التي تم شراؤها من الخارج قابلة للتشغيل. • لا يتم تشغيل أقراص D-ROM و DVD-ROM بهذا المنتج. • تأكد أن مستوى التصنيف صحيح.
لا يتم بدء التشغيل على الفور عند الضغط على الزر Play/Pause (تشغيل/إيقاف مؤقت).	• هل تستخدم قرصًا مشوهًا أو به خدوش على سطحه؟ • امسح القرص حتى يصبح نظيفًا.
لا يصدر الصوت.	• لا يتم سماع صوت أثناء التشغيل السريع والتشغيل البطيء والتشغيل بالحركة المرحلية. • هل تم توصيل السماعات بشكل صحيح؟ هل تم تخصيص إعداد السماعة بشكل صحيح؟ • هل تعرض القرص لتلف بالغ؟
لا تعمل وحدة التحكم عن بُعد.	• هل يتم تشغيل وحدة التحكم عن بُعد في نطاق التشغيل الخاص بها من حيث الزاوية والمسافة؟ • هل نفدت طاقة البطاريات؟
• رغم أن القرص يدور إلا أن الصورة لا تظهر. **• جودة الصورة ضعيفة كما أن الصورة تهتز.**	• هل تم تشغيل التليفزيون؟ • هل تم توصيل كابلات الفيديو بشكل صحيح؟ • هل القرص متسخ أو تالف؟ • قد لا يتم تشغيل القرص الذي تم تصنيعه بشكل رديء.
ا تعمل لغة الصوت والترجمات.	• لن تعمل لغة الصوت والترجمات إذا كان القرص لا يحتوي عليها.
لا تظهر شاشة القائمة حتى عندما يتم تحديد وظيفة القائمة.	• هل تستخدم قرصًا لا يحتوي على قوائم؟
يتعذر تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع.	• يمكنك تشغيل أقراص DVD 16:9 في وضع 16:9 عريض أو وضع LETTER BOX 4:3 أو وضع PAN SCAN 4:3 ولكن يمكن مشاهدة أقراص DVD 4:3 بنسبة 4:3 فقط. راجع غلاف قرص DVD ثم حدد الوظيفة المناسبة.

معلومات أخرى

الأعراض	الفحص/الحل
• **المنتج لا يعمل. (مثال: يتم فصل الطاقة أو لا يعمل مفتاح اللوحة الأمامية أو يتم سماع تشوش غريب.)** • **لا يعمل المنتج بشكل طبيعي.**	• أثناء ظهور الرسالة "NO DISC" (عدم وجود قرص) على شاشة المنتج، اضغط مع الاستمرار على زر **STOP** (إيقاف) (■) على الوحدة الرئيسية لفترة تزيد عن 5 ثوانٍ أثناء عدم إدخال أي قرص في المنتج (وظيفة إعادة التعيين). **باستخدام وظيفة إعادة الضبط يتم محو جميع الإعدادات التي تم تخزينها. لا تستخدم هذا الخيار إلا عند الضرورة.**
في حالة نسيان كلمة المرور الخاصة بمستوى التصنيف.	• أثناء ظهور الرسالة "لا يوجد قرص" على شاشة المنتج اضغط مع الاستمرار على زر **STOP** (إيقاف) (■) بوحدة التحكم عن بُعد لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ. ستظهر الرسالةإعداد **"INIT"** على الشاشة وستعود جميع الإعدادات إلى القيم الافتراضية بعدئذ اضغط على زر **POWER** (تشغيل). **باستخدام وظيفة إعادة الضبط يتم محو جميع الإعدادات التي تم تخزينها. لا تستخدم هذا الخيار إلا عند الضرورة.**
يتعذر استقبال بث الراديو.	• هل تم توصيل الهوائي بشكل صحيح؟ • إذا كانت إشارة الدخل بالهوائي ضعيفة، فقم بتركيب هوائي FM خارجي في منطقة تتمتع باستقبال جيد.

قائمة كود البلد

أدخل رقم الكود المنسب لتسجيله في "أخرى" بقائمة الأقراص و"الصوت" و"الترجمة". (انظر الصفحة رقم ١٨).

اللغة	الكود	اللغة	الكود	اللغة	الكود	اللغة	الكود	اللغة	الكود	اللغة	الكود
Tajik	1527	Kirundi	1482	Malagasy	1345	Interlingue	1239	Inupiak	1245	Esperanto	1145	Afar	1027
Thai	1528	Romanian	1483	Maori	1347	Indonesian	1248	Icelandic	1253	Estonian	1150	Abkhazian	1028
Tigrinya	1529	Russian	1489	Macedonian	1349	Italian	1254	Hebrew	1257	Basque	1151	Afrikaans	1032
Turkmen	1531	Kinyarwanda	1491	Malayalam	1350	Mongolian	1352	Moldavian	1353	Persian	1157	Amharic	1039
Tagalog	1532	Sanskrit	1495	Mongolian	1352	Moldavian	1498	Sindhi	1501	Japanese	1261	Arabic	1044
Setswana	1534	Sindhi	1498	Moldavian	1353	Hebrew	1257	Basque	1151	Assamese	1045
Tonga	1535	Sangro	1501	Marathi	1356	Japanese	1261	Persian	1157	Aymara	1051
Turkish	1538	Serbo-Croatian	1502	Malay	1357	Yiddish	1269	Finnish	1165	Azerbaijani	1052
Tsonga	1539	Singhalese	1503	Maltese	1358	Javanese	1283	Fiji	1166	Bashkir	1053
Tatar	1540	Slovak	1505	Burmese	1363	Georgian	1287	Faeroese	1171	Byelorussian	1057
Twi	1543	Slovenian	1506	Nauru	1365	Kazakh	1297	French	1174	Bulgarian	1059
Ukrainian	1557	Samoan	1507	Nepali	1369	Greenlandic	1298	Frisian	1181	Bihari	1060
Urdu	1564	Shona	1508	Dutch	1376	Cambodian	1299	Irish	1183	Bislama	1069
Uzbek	1572	Somali	1509	Norwegian	1379	Canada	1300	Scots Gaelic	1186	Bengali; Bangla	1066
Vietnamese	1581	Albanian	1511	Occitan	1393	Korean	1301	Galician	1194	Tibetan	1067
Volapuk	1587	Serbian	1512	(Afan) Oromo	1403	Kashmiri	1305	Guarani	1196	Breton	1070
Wolof	1613	Siswati	1513	Oriya	1408	Kurdish	1307	Gujarati	1203	Catalan	1079
Xhosa	1632	Sesotho	1514	Punjabi	1417	Kirghiz	1311	Hausa	1209	Corsican	1093
Yoruba	1665	Sundanese	1515	Polish	1428	Latin	1313	Hindi	1217	Czech	1097
Chinese	1684	Swedish	1516	Pashto, Pushto	1435	Lingala	1326	Croatian	1226	Welsh	1103
Zulu	1697	Swahili	1517	Portuguese	1436	Laothian	1327	Hungarian	1229	Danish	1105
		Tamil	1521	Quechua	1463	Lithuanian	1332	Armenian	1233	German	1109
		Tegulu	1525	Rhaeto-Romance	1481	Latvian, Lettish	1334	Interlingua	1235	Bhutani	1130

المواصفات

عامة	الوزن	١,٩٥ كجم
	الأبعاد	٢٣٠ (عرض) × ١٢٠ (ارتفاع) × ٢٣٠ (عمق) ملم
	نطاق درجة حرارة التشغيل	من 5+ درجات مئوية إلى 35+ درجة مئوية
	معدل الرطوبة المسموح به للتشغيل	من 10 درجة مئوية إلى 75 درجة مئوية
موالف FM	نسب الإشارات/التشوش	55 ديسيبل
	الحساسية القابلة للاستخدام	12 ديسيبل
	إجمالي التشوه التوافقي	0.6 %
القرص (قرص واحد)	DVD (قرص رقمي متعدد الاستخدامات)	سرعة القراءة: من 3.49 إلى 4.06 مللي/ثانية.
		وقت التشغيل التقريبي (الأقراص ذات الوجه الواحد، والطبقة الواحدة): 135 دقيقة.
	القرص المضغوط: 12 سم (القرص المضغوط)	سرعة القراءة: من 4.8 إلى 5.6 مللي/ثانية.
		الحد الأقصى لوقت التشغيل: 74 دقيقة.
خرج الفيديو	فيديو المكون	Y : 1.0 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل بمقدار 75 أوم)
		Pr : 0.70 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل بمقدار 75 أوم)
		Pb : 0.70 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل بمقدار 75 أوم)
فيديو/صوت	HDMI	1080p و1080i و720p و480p(576p)
المكبر	إخراج السماعة	60 وات/قناة (4 Ω/100 هرتز)
	معدل التردد	من 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز
	نسب الإشارة/التشوش	75 ديسيبل
	فصل القناة	60 ديسيبل
	حساسية الإدخال	800(AUX) مللي فولت

المواصفات الاسمية :*

- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd المحدودة بحقها في تغيير المواصفات دون إشعار.
- الوزن والأبعاد تقريبية.
- يخضع التصميم والمواصفات للتغيير دون إذن مسبق.
- فيما يتعلق بمصدر التيار الكهربي واستهلاك الطاقة، ارجع إلى الملصق المرفق بالمنتج.

معلومات أخرى

قائمة توافق Galaxy

ثبت توافق الطراز التالي.
المنتج متوافق مع gingerbread إصدار 2.3 أو الأحدث.

فئة الهاتف	اسم الطراز
▪ Australia	
S2 LTE	GT-I9210
▪ Canada	
Note	SGH-I717
S2	GT-I9100
S2 LTE	SGH-I727
▪ China	
Note	GT-I9220
Note	GT-I9228
Note	SCH-I889
S2	GT-I9100
S2	GT-I9108
S2	SCH-I919
▪ Europe	
Galaxy Player	YP-GB70
▪ Germany	
Note	GT-N7000
▪ Hong Kong	
Note	GT-N7000
S2	GT-I9100
▪ India	
Note	GT-N7000
	GT-I9100
▪ Italy	
S2	GT-I9100
▪ Japan	
Note	SGH-N054
S2	SGH-N033
S2 LTE	SGH-N034
▪ Korea, Republic of	
Galaxy Player	YP-GB70
Galaxy Player	YP-GS1
Note	SHV-E160
S2	SHW-M250
S2 LTE	SHV-E110
▪ Malaysia	
Note	GT-N7000
S2	GT-I9100
▪ Poland	
S2	GT-I9100
▪ Sweden	
S2 LTE	GT-I9210
▪ Thailand	
Note	GT-N7000
▪ Trinidad & Tobago	
Note	GT-N7000
▪ Tunisia	
S2	GT-I9100
▪ Turkey	
Note	GT-N7000
▪ USA	
Note	SGH-I717
S2	SGH-I777
S2 LTE	SGH-I727

للاتصال بشركة SAMSUNG في جميع أنحاء العالم

إذا كان لديك أية أسئلة أو تعليقات تتعلق بمنتجات Samsung، فيرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء Samsung.

المنطقة	رقم الهاتف لمركز الزبائن ☎	موقع في الانترنت
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt.,česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	0-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	0-88-555-55-55	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	8-10-800-500-55-500	-
Moldova	0-800-61440	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Code No. AH68-02457M(Rev 0.0)